

FESTO Drive Sensor Overview

for Cylinder Switches and Position Transmitters

25 Jul, 2024

the document is divided in two parts:

> Cylinder Switches

> Position Transmitters

FESTO Drive Sensor Overview

for Cylinder Switches and Position Transmitters

25 Jul, 2024

Cylinder Switches

- y ... function is given.
- y
10 ... function is given except on the drive with given stroke length.
- ... no function.

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT0-8E | SMT-8G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8...-230 | SME-8...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|--------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|--------------|-------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| ADN-12 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-12-F1A | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | | | | | y | y | | | y | | y |
| ADN-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-16-F1A | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | | | | | y | y | | y | | | y |
| ADN-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-20-F1A | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | | | | | y | y | | y | | | y |
| ADN-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-25-F1A | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | | | | | y | y | | y | | | y |
| ADN-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-32-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | | | | | y | y | | y | | | y |
| ADN-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | | | | | y | y | | y | | | y |
| ADN-40-F1A | y | y | y | | | | y | y | | | y | | | y | y | y | y | | | | | y | y | | y | | | y |
| ADN-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-50-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | | | | | y | y | | y | | | y |
| ADN-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-S6 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E | |
|-------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|---|
| ADN-63-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | | | | | | y | y | | y | y | y | y | |
| ADN-80 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | | y | |
| ADN-80-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | | y | y | | y | |
| ADN-100 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| ADN-100-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | | y | y | y | y | |
| ADN-125 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| ADN-125-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | | y | | | y | |
| ADN-S-6 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| ADN-S-10 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| ADN-S-12 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y | y |
| ADN-S-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-S-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-S-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-S-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-S-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | | | y | y |
| ADN-S-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADN-S-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNGF-12 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNGF-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNGF-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNGF-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNGF-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNGF-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | | y |
| ADNGF-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNGF-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | | y |
| ADNGF-80 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | | y |
| ADNGF-100 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNP-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNP-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNP-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ADNP-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | | y |
| ADNP-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| ADVC-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADVC-6 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| ADVC-10 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADVC-12 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| ADVC-16 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| ADVC-20 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| ADVC-25 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| ADVC-32 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | y | y | y | y | y | y | y | y | y |
| ADVC-40 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | | | y | | | | | | y | y | | | y |
| ADVC-50 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | y | y | y | y | y | y | y | y | y |
| ADVC-63 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | y | y | y | y | y | y | y | y | y |
| ADVC-80 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | y | y | y | y | y | y | y | y | y |
| ADVC-100 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | y | y | y | y | y | y | y | y | y |
| ADVU-12 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| ADVU-16 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | | y | | | | | | y | y | y | y | y |
| ADVU-20 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| ADVU-25 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| ADVU-32 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| ADVU-40 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| ADVU-50 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | y |
| ADVU-63 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| ADVU-80 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| ADVU-100 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| ADVU-125 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEN-12 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| AEN-16 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| AEN-20 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| AEN-25 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| AEN-32 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| AEN-40 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEN-50 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| AEN-63 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| AEN-80 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | | y |
| AEN-100 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | | y |
| AEN-S-6 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| AEN-S-10 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| AEN-S-12 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEN-S-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEN-S-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEN-S-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEN-S-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEN-S-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | | | y |
| AEN-S-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEN-S-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEVC-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AEVC-6 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | |
| AEVC-10 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AEVC-12 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | |
| AEVC-16 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| AEVC-20 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| AEVC-25 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | |
| AEVC-32 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | | y |
| AEVC-40 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | | | y | | | | | | | y | y | | y |
| AEVC-50 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | | y |
| AEVC-63 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | | y |
| AEVC-80 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | | y |
| AEVC-100 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | | y |
| AEVU-12 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEVU-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | | y | | | | | | | y | y | | y |
| AEVU-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEVU-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEVU-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEVU-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| AEVU-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | | | y | | | | | | | y | | | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT0-8E | SMT-8G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|--------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| AEVU-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| AEVU-80 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| AEVU-100 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| CDC-20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CDC-25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CDC-32 | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CDC-40 | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CDC-50 | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CDC-63 | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CDC-80 | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLR-12 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| CLR-16 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| CLR-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| CLR-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| CLR-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| CLR-40 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| CLR-50 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| CLR-63 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| CRDNG-32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNG-40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNG-50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNG-63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNG-80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNG-100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNG-125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNGS-32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNGS-40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNGS-50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNGS-63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNGS-80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNGS-100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| CRDNGS-125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E | |
|------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|---|
| CRDSNU-12 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | y | | | | | | | | | | |
| CRDSNU-16 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | |
| CRDSNU-20 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | |
| CRDSNU-25 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | |
| CRDSNU-32 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | |
| CRDSNU-40 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | |
| CRDSNU-50 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | |
| CRDSNU-63 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | |
| CRHD-32 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRHD-40 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRHD-50 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRHD-63 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRHD-80 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRHD-100 | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFC-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFC-6 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | | |
| DFC-10 | | | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | | |
| DFLC-40 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | y | y | | | y | | | | | | | | y | | y | |
| DFLC-63 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | y | y | | | y | | | | | | | y | y | | y | |
| DFLC-100 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | | y | y | y | y | |
| DFLG-160 | y | y | | | | | y | y | y | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DFM-6 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFM-10 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DFM-12 | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | y | y | y | | y | | | | | | y | | y | | y | |
| DFM-12-B | y | y | y | y | | | | y | y | | y | | y | | y | y | | | | | y | y | | y | y | y | y | | |
| DFM-12-F1A | y | y | y | | | | y | y | | | y | | | y | y | | | | | | | | | | | | | | y |
| DFM-16 | y | y | y | | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | | y | | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DFM-16-B | y | y | y | | | | | y | | | y | | y | | y | y | | | | | | | | | y | | | | |
| DFM-16-F1A | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | y | y | y | | | | | | | | y | | | | | y |
| DFM-20 | y | y | y | | | | y | y | y | | y | | y | y | y | y | | y | | | | | | | y | | | y | y |
| DFM-20-B | y | y | y | | | | y | | y | | y | | y | | y | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | | |
| DFM-20-F1A | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| DFM-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFM-25-B | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | | y | y | y | | |
| DFM-25-F1A | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | y | y | y | | | | | | | y | | | | | y |
| DFM-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFM-32-B | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | | |
| DFM-32-F1A | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | y |
| DFM-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | | | | | y | y | | y | y | | y |
| DFM-40-B | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | y | y | | | | | | | y | y | | | | |
| DFM-40-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | | | | | | y | y | | | | | y |
| DFM-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFM-50-B | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | | |
| DFM-50-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | | | | | | | | | y | y | | y |
| DFM-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFM-63-B | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | | |
| DFM-63-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | | | | | | | y | | y | y | | y |
| DFM-80 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | | y | | | | | y | y | | y | y | y |
| DFM-100 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFP-10 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DFP-16 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DFP-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DFP-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DFP-50 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DFP-80 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DFPC-80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFPC-100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFPC-125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFPC-160 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFPC-200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFPC-250 | | y | | | | | | | | | y | | y | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFPC-320 | | y | | | | | | | | | y | | y | | | | | | | | | | | | | | | |
| DFSP-16 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DFSP-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-S6 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|-----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| DFSP-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFSP-40 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFSP-50 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFST-32 | | y | | | | | y | y | | | y | | | | y | | | | | | | | | y | | | y | y |
| DFST-32-D | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFST-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFST-50-D | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFST-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFST-63-D | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DFST-80 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | | | y | y |
| DFST-80-D | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DGC-8 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGC-12 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGC-18 | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-18-GF | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-18-HD | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DGC-18-KF | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | | y | y | | | | | | y | | | | y |
| DGC-25 | y | y | | | | y | y | y | | | | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| DGC-25-GF | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| DGC-25-HD | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-25-KF | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | | | y |
| DGC-32 | y | | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-32-GF | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-32-KF | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | | | y |
| DGC-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-40-GF | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-40-HD | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-40-KF | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-50 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-50-GF | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-50-KF | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT0-8E | SMT-8G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E | |
|-----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|--------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|---|
| DGC-63-GF | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DGC-63-KF | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | | y | y |
| DGC-K-18 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | | | y | | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DGC-K-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | | | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGC-K-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGC-K-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | | y | y |
| DGC-K-50 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGC-K-63 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGC-K-80 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGE-12-ZR | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGE-18-SP | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGE-18-ZR | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGE-25-SP | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGE-25-ZR | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGE-40-SP | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGE-40-ZR | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGE-63-SP | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGE-63-ZR | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGO-12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGO-16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGO-20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGO-25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGO-32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGO-40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGPL-18 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | y | | | | y | y |
| DGPL-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGPL-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGPL-40 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | | y | y |
| DGPL-50 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGPL-63 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DGPL-80 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | | y | | | | | y | y | | | | y | y |
| DGRF-C-20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT0-8E | SMT-8G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|------------------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|--------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| DGRF-C-25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGRF-C-32-....-P | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGRF-C-32-....-PPV/PPS | y | | | | | | | | | | y | | y | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGRF-C-40-....-P | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGRF-C-40-....-PPV/PPS | y | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGRF-C-50-....-P | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGRF-C-50-....-PPV/PPS | y | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGRF-C-63-....-P | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGRF-C-63-....-PPV/PPS | y | | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGSL-4 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGSL-6 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGSL-8 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGSL-10 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGSL-12 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGSL-16 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGSL-20 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGSL-25 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGSS-6 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | |
| DGSS-10 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGSS-16 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | |
| DGSS-20 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | |
| DGST-6 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGST-8 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGST-10 | | | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | |
| DGST-12 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGST-16 | y | y | y | | | | | y | | | y | | y | | y | | | | | | | | | | | | | |
| DGST-20 | y | y | y | | | | | y | | | y | | y | | y | | y | | | | | y | y | | y | y | | |
| DGST-25 | y | y | y | | | | | y | | | y | | y | | y | | | | | | | | | | | | | |
| DGTZ-6-GF | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGTZ-6-KF | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | |
| DGTZ-10-GF | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DGTZ-10-KF | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| DGTZ-16-GF | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGTZ-16-KF | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DGTZ-20-GF | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DGTZ-20-KF | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DGTZ-25-GF | y | y | y | | | | | y | | | y | | | | | | | | | | | y | | | y | y | | |
| DGTZ-25-KF | y | y | y | | | | | y | | | y | | | | | | | | | | | y | | | y | y | | |
| DGTZ-32-GF | y | y | y | | | | | y | | | y | | | | | | | | | | | y | | | y | y | | |
| DGTZ-32-KF | y | y | y | | | | | y | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | y | y | | |
| DHDS-16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHDS-16-NC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHDS-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHDS-32-NC | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHDS-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHDS-50-NC | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHEB-27 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DHEB-33 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DHEB-41 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DHEB-51 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DHEB-63 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DHEF-20 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHPC-6 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHPC-10 | y | y | y | | | | | y | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHPC-16 | y | y | y | y | | y | | y | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | |
| DHPC-20 | y | y | y | y | y | y | | y | y | | y | | y | | | y | | | | | | y | | | | | | |
| DHPC-25 | y | y | y | y | y | y | | y | y | | y | | y | | | y | | | | | | | y | | | | | |
| DHPC-32 | y | y | y | y | y | y | | y | y | | y | | y | | | y | | | | | | | y | | | | | |
| DHPC-40 | y | y | y | y | y | y | | y | y | | y | | y | | | y | | | | | | | y | | | | | |
| DHPL-10 | y | y | y | y | y | | y | y | y | | y | | y | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DHPL-16 | y | y | y | y | y | | y | y | y | | y | | y | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DHPL-20 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | y | | | | | | y | y | | y | | y | y | y |
| DHPL-25 | y | y | y | y | y | | y | y | y | | y | | y | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DHPL-32 | y | y | y | y | y | | y | y | y | | y | | y | | | | | | | | y | y | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| DHPL-40 | y | y | y | y | y | y | y | y | y | | y | | y | | | y | | | | y | y | | y | | y | y | y | |
| DHPS-6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHPS-10 | y | y | | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | | | | |
| DHPS-10-NC | y | y | y | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | | | | |
| DHPS-10-NO | y | y | y | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | | | | |
| DHPS-16 | y | y | y | | | | | y | | | | y | | y | y | | | | | | | | | | | | | |
| DHPS-16-NC | y | y | y | | | | | y | | | | y | | y | y | | | | | | | | | | | | | |
| DHPS-16-NO | y | y | y | | | | | y | | | | y | | y | y | | | | | | | | | | | | | |
| DHPS-20 | y | y | | | | y | | y | | | | y | y | | | | y | | | | | | y | y | | | | |
| DHPS-20-NC | y | y | y | | | y | | y | | | | y | y | | | | y | | | | | | y | y | | | | |
| DHPS-20-NO | y | y | | | | y | | y | | | | y | | | | | y | | | | | | y | | | | | |
| DHPS-25 | y | y | y | | | y | | y | | | | y | y | | | y | y | | | | | | y | y | | | | |
| DHPS-25-NC | y | y | y | | | y | | y | | | | y | y | | | y | | | | | | | | y | | | | |
| DHPS-25-NO | y | y | y | | | y | | y | | | | y | y | | | y | y | | | | | | y | y | | | | |
| DHPS-35 | y | y | y | | | y | | y | | | | y | y | | | y | | | | | | | | | | | | |
| DHPS-35-NC | y | y | y | | | y | | y | | | | y | y | | | y | | | | | | | | | | | | |
| DHPS-35-NO | y | y | y | | | y | | y | | | | y | y | | | y | | | | | | | | | | | | |
| DHRC-6 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHRC-10 | y | y | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHRC-16 | y | y | y | y | | y | | y | y | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | |
| DHRC-20 | y | y | y | y | y | y | | y | y | | | y | y | | | y | y | | | | | | y | | | | | |
| DHRC-25 | y | y | y | y | y | y | | y | y | | | y | y | | | y | y | | | | | | y | | | | | |
| DHRC-32 | y | y | y | y | y | y | | y | y | | | y | y | | | y | y | | | | | | y | | | | | |
| DHRS-10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHRS-10-NC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHRS-16 | | y | | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DHRS-16-NC | | y | | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DHRS-25 | | y | | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DHRS-25-NC | | y | | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DHRS-32 | y | y | | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DHRS-32-NC | | y | | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DHRS-40 | y | y | | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| DHRS-40-NC | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHWC-6 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHWC-10 | y | y | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHWC-16 | y | y | y | y | | y | | y | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | |
| DHWC-20 | y | | y | y | y | y | | y | y | | y | | y | | | y | y | | | | | y | | | | | | |
| DHWC-25 | y | y | y | y | y | y | | y | y | | y | | y | | | y | y | | | | | y | | | | | | |
| DHWC-32 | y | y | y | y | y | y | | y | y | | y | | y | | | y | y | | | | | y | | | | | | |
| DHWS-10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DHWS-16 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHWS-16-NC | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHWS-25 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHWS-25-NC | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHWS-32 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHWS-32-NC | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHWS-40 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DHWS-40-NC | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLGF-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLGF-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLGF-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLGF-40 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLP-80 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLP-100 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLP-125 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLP-160 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLP-250 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DLP-320 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DMM-10 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DMM-16 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DMM-20 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DMM-25 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DMM-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DNC-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E | |
|---------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|---|
| DNC-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | | | y | | | | | | | | | | y | |
| DNC-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | | y | y |
| DNC-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNC-80 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNC-100 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNC-125 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | | y | y |
| DNG-32 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNG-40 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNG-50 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNG-63 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNG-80 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNG-100 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNG-125 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNG-160 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DNG-200 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DPDM-6 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| DPDM-10 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DPDM-16 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DPDM-20 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DPDM-25 | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | y | y | | | y | y |
| DPDM-32 | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DPRA-N-9/16 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | | | | | | | | | | | y | y | | |
| DPRA-N-3/4 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | | |
| DPRA-N-7/8 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DPRA-N-1 1/16 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | | |
| DPRA-N-1 1/4 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | y | y | | | | | | y | y | y | y | | | |
| DPRA-N-1 1/2 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | | |
| DPRA-N-1 3/4 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | | |
| DPRA-N-2 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | | |
| DPRA-N-2 1/2 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | | |
| DPRA-N-3 | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | y | y | | | | | | y | y | y | y | y | | |
| DPZ-10 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | y | | | | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|---------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| DPZ-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DPZ-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | | y | y | y | y | y |
| DPZ-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | | y | y | y | y | y |
| DPZ-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | y | y |
| DRQ-16 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRQ-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRQ-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRQ-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRQD-6 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DRQD-8 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DRQD-12 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DRQD-16 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRQD-20 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRQD-25 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRQD-32 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRQD-40 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRQD-50 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRRD-8 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DRRD-10 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DRRD-12 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DRRD-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRRD-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRRD-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRRD-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRRD-35 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRRD-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRRD-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRRD-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DRRS-12 | | | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DRRS-16 | y | y | y | | | | | y | | | y | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | |
| DRRS-20 | y | y | y | | | | | y | | | y | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | |
| DRRS-25 | y | y | y | | | | | y | | | y | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-S6 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|-------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| DRRS-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | y |
| DRRS-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | y |
| DRVS-6 | | | | y | | | | | y | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DRVS-8 | | | | y | | | | | y | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DRVS-12 | | | | y | | | | | y | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DRVS-16 | | | | y | | | | | y | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DRVS-25 | | | | y | | | | | y | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DRVS-32 | | | | y | | | | | y | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DRVS-40 | | | | y | | | | | y | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| DSBC-32 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | y | y | | | y | | | | | | | y | y | y | y |
| DSBC-32-D3 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | y | y | | | y | | | | | | | y | y | y | y |
| DSBC-40 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | y | y | | | y | | | | | | | | y | | y |
| DSBC-40-D3 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | | y | | | | | y | y | | | y | y |
| DSBC-50 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | y | y | | | y | | | | | | | y | y | y | y |
| DSBC-50-D3 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DSBC-63 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | y | y | | | y | | | | | | | y | y | | y |
| DSBC-63-D3 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DSBC-80 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | | y | | | y |
| DSBC-80-D3 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | | y |
| DSBC-100 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | | y | y | y | y |
| DSBC-100-D3 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DSBC-125 | y | y | y | | | | y | | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | | y | y | y | y |
| DSBC-125-D3 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| DSBF-C-32 | | y | | | | | | | | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | | | |
| DSBF-C-40 | | y | | | | | | | | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | | | |
| DSBF-C-50 | | y | | | | | | | | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | | | |
| DSBF-C-63 | | y | | | | | | | | | y | y | y | | | | | | | | | | | | | | | |
| DSBF-C-80 | | y | | | | | | | | | y | y | y | | | | | | | | | y | | | y | | | |
| DSBG-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | | y | | | | | | | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E | |
|---------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|---|
| DSBG-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | | y | | | | | | y | y | y | y | y | |
| DSBG-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DSBG-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DSBG-80 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DSBG-100 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | | | y | | | | | | y | y | y | | y | y |
| DSBG-125 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DSBG-160 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DSBG-200 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DSBG-250 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DSBG-320 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DSL-16 linear | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | | y | y | | | | | y | y | y | y | y | | | |
| DSL-16 swivel | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DSL-20 linear | y | y | y | | | y | | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | | |
| DSL-20 swivel | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DSL-25 linear | y | y | | | | y | | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | | |
| DSL-25 swivel | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DSL-32 linear | y | y | | | | y | | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | | |
| DSL-32 swivel | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DSL-40 linear | y | y | | | | y | | y | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | | |
| DSL-40 swivel | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DSM-6 | | | | y | | | | | | y | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| DSM-8 | | | | y | | | | | | y | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| DSM-10 | | | | y | y | | | | y | y | | | | | | | | | | | y | | | | | | | | |
| DSM-12 | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DSM-16 | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DSM-25 | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DSM-32 | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DSM-40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| DSM-63 | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | y | | |
| DSNU-8 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-8-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SME-8-E | SMTSO-8E |
|-------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| DSNU-10 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-10-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-12 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-12-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | | y |
| DSNU-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-16-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | | y |
| DSNU-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-20-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-25-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | | y |
| DSNU-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-32-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | | | y | | | | | y | y | | | | y |
| DSNU-40-F1A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | | | y | | | | | y | y | | | | y |
| DSNU-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | | y |
| DSNU-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-S-8 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-S-12 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-S-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| DSNU-S-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E | |
|---------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|---|
| DSNU-S-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DW-80 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DWA-50 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DWA-63 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DWB-50 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DWB-63 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DWC-50 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DWC-63 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | |
| DZF-12 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | | y | y |
| DZF-18 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | | | y | y |
| DZF-25 | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | | y | y | | y | | | | | | y | | | | y | y |
| DZF-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | | | | y | y |
| DZF-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DZF-50 | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DZF-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y | y |
| DZH-16 | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | y | | | | y | y |
| DZH-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | | y | | | | | | y | y | | | y | y |
| DZH-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | | y | y | | | | y | y | y | | | | y | y |
| DZH-32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DZH-40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DZH-50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DZH-63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGSC-BS-KF-25 | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGSC-BS-KF-32 | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGSC-BS-KF-45 | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGSC-BS-KF-60 | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGSL-32 | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGSL-45 | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGSL-55 | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGSL-75 | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EHPS-16 | y | y | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EHPS-20 | y | y | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|---------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| EHPS-25 | y | y | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ELGC-TB-BS-45 | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ELGC-TB-BS-60 | y | y | y | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ELGC-TB-BS-80 | y | y | y | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EPCC-BS-25 | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EPCC-BS-32 | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EPCC-BS-45 | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EPCC-BS-60 | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESBF-32 | y | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESBF-40 | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESBF-50 | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESBF-63 | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESBF-80 | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESBF-100 | | y | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESNU-8 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ESNU-10 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ESNU-12 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ESNU-16 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ESNU-20 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ESNU-25 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ESNU-32 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| ESNU-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | | | y | | | | | y | y | | | | y |
| ESNU-50 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | | y |
| ESNU-63 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| EZH-10 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HD-8 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|--------------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| HD-12 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HD-18 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HD-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HD-40 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGD-16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGD-32 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGD-50 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-35-A | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-35-A-G1 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-35-A-G2 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-40-A | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-40-A-G1 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-40-A-G2 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-50-A | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-50-A-G1 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-50-A-G2 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-63-A | | | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-63-A-G1 | y | | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-63-A-G2 | | | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-80-A | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-80-A-G1 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDD-80-A-G2 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGDS-PP-12 gripper | | | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | |
| HGDS-PP-12 swivel | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGDS-PP-16 gripper | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | |
| HGDS-PP-16 swivel | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGDS-PP-20 gripper | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | | |
| HGDS-PP-20 swivel | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGDT-25 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGDT-25-G1 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGDT-25-G2 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGDT-35 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT0-8E | SMT-8G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|--------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| HGDT-35-G1 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-35-G2 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-40 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-40-G1 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-40-G2 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-50 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-50-G1 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-50-G2 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-63 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-63-G1 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGDT-63-G2 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| HGP-10 | y | y | | | | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGP-16 | y | y | | | | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGP-20 | y | y | | | | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGP-25 | y | y | | | | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGP-35 | y | y | | | | y | y | y | | | y | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HGPD-16 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-16-G1 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-16-G2 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-20 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-20-G1 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-20-G2 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-25 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-25-G1 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-25-G2 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-35 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-35-G1 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-35-G2 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-40 | y | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-40-G1 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-40-G2 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-50 | y | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E | |
|------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|--|
| HGPD-50-G1 | y | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-50-G2 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-63 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-63-G1 | y | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-63-G2 | y | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-80 | y | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-80-G1 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPD-80-G2 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPL-14 | | y | y | | | | y | y | | | | | y | | y | | | y | | | | | | y | | | y | y | |
| HGPL-25 | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | y | | | y | y | |
| HGPL-40 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | | | y | y | |
| HGPL-63 | y | y | y | | | | y | y | | | y | | y | | y | | | y | | | | | | y | | | y | y | |
| HGPP-10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPP-12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPP-16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPP-20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPP-25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPP-32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-16 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-16-G1 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-16-G2 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-20 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-20-G1 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-20-G2 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-25 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-25-G1 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-25-G2 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-35 | | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-35-G1 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-35-G2 | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-40 | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-40-G1 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8E | SMT-8G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|--------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|--------|--------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| HGPT-40-G2 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-50 | y | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-50-G1 | y | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-50-G2 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-63 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-63-G1 | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-63-G2 | y | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-80 | | | | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-80-G1 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGPT-80-G2 | y | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HGRT-16-A | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGRT-16-A-G2 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGRT-20-A | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGRT-20-A-G2 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGRT-25-A | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGRT-25-A-G2 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGRT-32-A | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGRT-32-A-G2 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| HGRT-40-A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HGRT-40-A-G2 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HGRT-50-A | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | | | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HGRT-50-A-G2 | y | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | | | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HMP-16 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HMP-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HMP-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HMP-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HMPL-12 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HMPL-16 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HMPL-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | y | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| HPPF-8 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HPPF-12 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HPPF-16 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | y | | | | | | |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT-8-E | SMT-8-G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-S6 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|---------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| HPPF-20 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HPV-10 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HPV-14 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HPV-22 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HPVS-10 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HPVS-14 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HPVS-22 | | y | y | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HSP-12 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HSP-16 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HSP-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HSW-10 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HSW-12 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| HSW-16 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLE-10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SLE-16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SLE-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLE-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLE-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLE-40 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLE-50 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLF-6 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| SLF-10 | | | | y | y | | | | | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| SLF-16 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| SLG-8 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| SLG-12 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| SLG-18 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | |
| SLM-12 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLM-16 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLM-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLM-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLM-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |
| SLM-40 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | y | y | y | y | y | y | y |

| | SDBT-MSX | SMT-8M-A | SDBT-MSB | SMT-10M | SDBC-MSB | SMT-8-SL | SMT0-8E | SMT-8G | SMT-10G | SRBS | CRSMT-8M | SMT-C1 | SDBT-MS-20NL | SDBT-BSW PU/NU (3-wire) | SDBT-BSW ZU (2-wire) | SME-8-...-230 | SME-8-...-56 | SMPO-8E | CRSMEO-4 | SME-10 | SME-10M | SME-8 | SME-8-O | SME-8-SL | SME-8M | SME-8M-DO | SMEO-8E | SMTSO-8E |
|----------------------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|--------|---------|------|----------|--------|--------------|-------------------------|----------------------|---------------|--------------|---------|----------|--------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|---------|----------|
| SLS-6 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| SLS-10 | | | | y | y | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| SLS-16 | | | | y | | | | | y | | | | | | | | | | | y | y | | | | | | | |
| SPZ-10 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| SPZ-16 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| SPZ-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| SPZ-25 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| SPZ-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| STA-20 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| STA-32 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| STA-50 | | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| STAF-80 | y | y | | | | y | y | y | | | y | | y | | y | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| VZQA-C-M22C-6-...-E | | y | | | | y | | y | | | | | y | | | | y | | | | | | y | y | | y | y | |
| VZQA-C-M22C-15-...-E | | y | | | | | | y | | | | y | | | | | | | | | | | | | y | | | |
| VZQA-C-M22C-25-...-E | y | y | | | | | y | y | | | | y | y | | | | | y | | | | | | y | y | y | y | y |
| YSRWJ-5 | | y | | | | y | y | y | | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| YSRWJ-7 | | y | | | | y | y | y | | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |
| YSRWJ-8 | | y | | | | y | y | y | | | | y | | y | | y | y | y | | | | | y | y | y | y | y | y |

FESTO Drive Sensor Overview

for Cylinder Switches and Position Transmitters

25 Jul, 2024

Position Transmitters

> SDAT-MHS

> SMAT-8E

> SDAS-MHS

> SMAT-8M (from 09/2022; Production Date P9)

> SMAT-8M (until 08/2022; Production Date P8)

> SDAC-MHS (IO-Link)

> SDAC-MHS (0-10 V)

Legend

y ... function is given.

If the detection range of the position transmitter depends on the cylinder type:

15 ... sensing range [mm]

> stroke ... sensing range is bigger than the stroke of the drive.

Application Notes:

Sensing range: All values are typical values. The real sensing range may deviate due to measurement element variations, temperature, drive magnetization etc.

SDAT-MHS

T-slot

Where function is guaranteed, at least the nominal sensing range as given in the type code is available.
 Example: SDAT-MHS-M50 corresponds to at least 50 mm.

| drive | function |
|----------|----------|
| ADN-12 | y |
| ADN-16 | y |
| ADN-20 | y |
| ADN-25 | y |
| ADN-32 | y |
| ADN-40 | y |
| ADN-50 | y |
| ADN-63 | y |
| ADN-80 | y |
| ADN-100 | y |
| ADN-125 | y |
| ADN-S-20 | y |
| ADN-S-25 | y |
| ADN-S-32 | y |
| ADN-S-40 | y |
| ADN-S-50 | y |
| ADN-S-63 | y |
| ADNGF-12 | y |
| ADNGF-16 | y |
| ADNGF-20 | y |
| ADNGF-25 | y |
| ADNGF-32 | y |
| ADNGF-40 | y |
| ADNGF-50 | y |
| ADNGF-63 | y |
| ADNGF-80 | y |

| drive | function |
|-----------|----------|
| ADNGF-100 | y |
| ADNP-20 | y |
| ADNP-25 | y |
| ADNP-32 | y |
| ADNP-40 | y |
| ADNP-50 | y |
| ADVC-40 | y |
| ADVC-50 | y |
| ADVC-63 | y |
| ADVC-80 | y |
| ADVC-100 | y |
| ADVU-12 | y |
| ADVU-16 | y |
| ADVU-20 | y |
| ADVU-25 | y |
| ADVU-32 | y |
| ADVU-40 | y |
| ADVU-50 | y |
| ADVU-63 | y |
| ADVU-80 | y |
| ADVU-100 | y |
| ADVU-125 | y |
| AEN-12 | y |
| AEN-16 | y |
| AEN-20 | y |
| AEN-25 | y |

| drive | function |
|----------|----------|
| AEN-32 | y |
| AEN-40 | y |
| AEN-50 | y |
| AEN-63 | y |
| AEN-80 | y |
| AEN-100 | y |
| AEN-S-20 | y |
| AEN-S-25 | y |
| AEN-S-32 | y |
| AEN-S-40 | y |
| AEN-S-50 | y |
| AEN-S-63 | y |
| AEVC-40 | y |
| AEVC-50 | y |
| AEVC-63 | y |
| AEVC-80 | y |
| AEVC-100 | y |
| AEVU-12 | y |
| AEVU-16 | y |
| AEVU-20 | y |
| AEVU-25 | y |
| AEVU-32 | y |
| AEVU-40 | y |
| AEVU-50 | y |
| AEVU-63 | y |
| AEVU-80 | y |
| AEVU-100 | y |
| CLR-12 | y |
| CLR-16 | y |
| CLR-20 | y |
| CLR-25 | y |
| CLR-32 | y |
| CLR-40 | y |
| CLR-50 | y |
| CLR-63 | y |
| DFLC-40 | y |
| DFLC-63 | y |

| drive | function |
|-----------|----------|
| DFLC-100 | y |
| DFLG-160 | y |
| DFM-12 | y |
| DFM-12-B | y |
| DFM-16 | y |
| DFM-16-B | y |
| DFM-20 | y |
| DFM-20-B | y |
| DFM-25 | y |
| DFM-25-B | y |
| DFM-32 | y |
| DFM-32-B | y |
| DFM-40 | y |
| DFM-40-B | y |
| DFM-50 | y |
| DFM-50-B | y |
| DFM-63 | y |
| DFM-63-B | y |
| DFM-80 | y |
| DFM-100 | y |
| DFST-50 | y |
| DFST-63 | y |
| DFST-80 | y |
| DGC-18 | y |
| DGC-18-GF | y |
| DGC-18-KF | y |
| DGC-25 | y |
| DGC-25-GF | y |
| DGC-25-KF | y |
| DGC-32 | y |
| DGC-32-GF | y |
| DGC-32-KF | y |
| DGC-40 | y |
| DGC-40-GF | y |
| DGC-40-KF | y |
| DGC-50 | y |
| DGC-50-GF | y |

| drive | function |
|------------|----------|
| DGC-50-KF | y |
| DGC-63 | y |
| DGC-63-GF | y |
| DGC-63-KF | y |
| DGC-K-18 | y |
| DGC-K-25 | y |
| DGC-K-32 | y |
| DGC-K-40 | y |
| DGC-K-50 | y |
| DGC-K-63 | y |
| DGC-K-80 | y |
| DGST-16 | y |
| DGST-20 | y |
| DGST-25 | y |
| DGTZ-25-GF | y |
| DGTZ-25-KF | y |
| DGTZ-32-GF | y |
| DGTZ-32-KF | y |
| DHEF-20 | y |
| DHPL-10 | y |
| DHPL-16 | y |
| DHPL-20 | y |
| DHPL-25 | y |
| DHPS-35 | y |
| DHPS-35-NC | y |
| DHPS-35-NO | y |
| DHRS-32 | y |
| DHRS-40 | y |
| DHWS-32 | y |
| DHWS-40 | y |
| DLGF-20 | y |
| DLGF-25 | y |
| DLGF-32 | y |
| DLGF-40 | y |
| DMM-10 | y |
| DMM-16 | y |
| DMM-20 | y |

| drive | function |
|---------|----------|
| DMM-25 | y |
| DMM-32 | y |
| DNC-32 | y |
| DNC-40 | y |
| DNC-50 | y |
| DNC-63 | y |
| DNC-80 | y |
| DNC-100 | y |
| DNC-125 | y |
| DNG-32 | y |
| DNG-40 | y |
| DNG-50 | y |
| DNG-63 | y |
| DNG-80 | y |
| DNG-100 | y |
| DNG-125 | y |
| DPDM-25 | y |
| DPDM-32 | y |
| DPZ-10 | y |
| DPZ-16 | y |
| DPZ-20 | y |
| DPZ-25 | y |
| DPZ-32 | y |
| DRQD-16 | y |
| DRQD-20 | y |
| DRQD-25 | y |
| DRQD-32 | y |
| DRQD-40 | y |
| DRQD-50 | y |
| DRRD-16 | y |
| DRRD-20 | y |
| DRRD-25 | y |
| DRRD-32 | y |
| DRRD-35 | y |
| DRRD-40 | y |
| DRRD-50 | y |
| DRRD-63 | y |

| drive | function |
|---------------|----------|
| DRRS-16 | y |
| DRRS-20 | y |
| DRRS-25 | y |
| DRRS-32 | y |
| DRRS-40 | y |
| DSBC-32 | y |
| DSBC-32-D3 | y |
| DSBC-40 | y |
| DSBC-40-D3 | y |
| DSBC-50 | y |
| DSBC-50-D3 | y |
| DSBC-63 | y |
| DSBC-63-D3 | y |
| DSBC-80 | y |
| DSBC-80-D3 | y |
| DSBC-100 | y |
| DSBC-100-D3 | y |
| DSBC-125 | y |
| DSBC-125-D3 | y |
| DSBG-32 | y |
| DSBG-40 | y |
| DSBG-50 | y |
| DSBG-63 | y |
| DSBG-80 | y |
| DSBG-100 | y |
| DSBG-125 | y |
| DSBG-160 | y |
| DSBG-200 | y |
| DSBG-250 | y |
| DSBG-320 | y |
| DSL-16 linear | y |
| DSL-20 linear | y |
| DSL-25 linear | y |
| DSL-32 linear | y |
| DSL-40 linear | y |
| DSNU-8 | y |
| DSNU-8-F1A | y |

| drive | function |
|-------------|----------|
| DSNU-10 | y |
| DSNU-10-F1A | y |
| DSNU-12 | y |
| DSNU-12-F1A | y |
| DSNU-16 | y |
| DSNU-16-F1A | y |
| DSNU-20 | y |
| DSNU-20-F1A | y |
| DSNU-25 | y |
| DSNU-25-F1A | y |
| DSNU-32 | y |
| DSNU-32-F1A | y |
| DSNU-40 | y |
| DSNU-40-F1A | y |
| DSNU-50 | y |
| DSNU-63 | y |
| DSNU-S-8 | y |
| DSNU-S-12 | y |
| DSNU-S-16 | y |
| DSNU-S-20 | y |
| DSNU-S-25 | y |
| DZF-12 | y |
| DZF-18 | y |
| DZF-25 | y |
| DZF-32 | y |
| DZF-40 | y |
| DZF-50 | y |
| DZF-63 | y |
| DZH-16 | y |
| DZH-20 | y |
| DZH-25 | y |
| EHPS-20 | y |
| EHPS-25 | y |
| ESNU-8 | y |
| ESNU-10 | y |
| ESNU-12 | y |
| ESNU-16 | y |

| drive | function |
|----------------------|----------|
| ESNU-20 | y |
| ESNU-25 | y |
| ESNU-32 | y |
| ESNU-40 | y |
| ESNU-50 | y |
| ESNU-63 | y |
| HGP-35 | y |
| HGPL-14 | y |
| HGPL-25 | y |
| HGPL-40 | y |
| HGPL-63 | y |
| HGRT-40-A | y |
| HGRT-50-A | y |
| SLE-10 | y |
| SLE-20 | y |
| SLE-32 | y |
| SLE-40 | y |
| SLE-50 | y |
| STAF-80 | y |
| VZQA-C-M22C-25-...-E | y |

SMAT-8E

T-slot

| drive | function |
|-----------|----------|
| ADN-12 | y |
| ADN-16 | y |
| ADN-20 | y |
| ADN-25 | y |
| ADN-32 | y |
| ADN-40 | y |
| ADN-50 | y |
| ADN-63 | y |
| ADN-80 | y |
| ADN-100 | y |
| ADN-125 | y |
| ADNGF-12 | y |
| ADNGF-16 | y |
| ADNGF-20 | y |
| ADNGF-25 | y |
| ADNGF-32 | y |
| ADNGF-40 | y |
| ADNGF-50 | y |
| ADNGF-63 | y |
| ADNGF-80 | y |
| ADNGF-100 | y |
| ADNP-20 | y |
| ADNP-25 | y |
| ADNP-32 | y |
| ADNP-40 | y |
| ADNP-50 | y |

| drive | function |
|----------|----------|
| ADVC-32 | y |
| ADVC-40 | y |
| ADVC-50 | y |
| ADVC-63 | y |
| ADVC-80 | y |
| ADVC-100 | y |
| ADVU-12 | y |
| ADVU-16 | y |
| ADVU-20 | y |
| ADVU-25 | y |
| ADVU-32 | y |
| ADVU-40 | y |
| ADVU-50 | y |
| ADVU-63 | y |
| ADVU-80 | y |
| ADVU-100 | y |
| ADVU-125 | y |
| AEN-12 | y |
| AEN-16 | y |
| AEN-20 | y |
| AEN-25 | y |
| AEN-32 | y |
| AEN-40 | y |
| AEN-50 | y |
| AEN-63 | y |
| AEN-80 | y |

| drive | function |
|----------|----------|
| AEN-100 | y |
| AEVC-32 | y |
| AEVC-40 | y |
| AEVC-50 | y |
| AEVC-63 | y |
| AEVC-80 | y |
| AEVC-100 | y |
| AEVU-12 | y |
| AEVU-16 | y |
| AEVU-20 | y |
| AEVU-25 | y |
| AEVU-32 | y |
| AEVU-40 | y |
| AEVU-50 | y |
| AEVU-63 | y |
| AEVU-80 | y |
| AEVU-100 | y |
| DFLC-40 | y |
| DFLC-63 | y |
| DFLC-100 | y |
| DFM-16 | y |
| DFM-20-B | y |
| DFM-25 | y |
| DFM-40 | y |
| DFM-40-B | y |
| DFM-50-B | y |
| DFM-63 | y |
| DFM-80 | y |
| DMM-10 | y |
| DMM-16 | y |
| DMM-20 | y |
| DMM-25 | y |
| DMM-32 | y |
| DNC-32 | y |
| DNC-40 | y |
| DNC-50 | y |
| DNC-63 | y |

| drive | function |
|-------------|----------|
| DNC-80 | y |
| DNC-100 | y |
| DNC-125 | y |
| DPZ-10 | y |
| DPZ-16 | y |
| DPZ-20 | y |
| DPZ-25 | y |
| DPZ-32 | y |
| DRQD-16 | y |
| DRQD-20 | y |
| DRQD-25 | y |
| DRQD-32 | y |
| DSBC-32 | y |
| DSBC-32-D3 | y |
| DSBC-40 | y |
| DSBC-40-D3 | y |
| DSBC-50 | y |
| DSBC-50-D3 | y |
| DSBC-63 | y |
| DSBC-63-D3 | y |
| DSBC-80 | y |
| DSBC-80-D3 | y |
| DSBC-100 | y |
| DSBC-100-D3 | y |
| DSBC-125 | y |
| DSBC-125-D3 | y |
| DSBG-125 | y |
| DZF-12 | y |
| DZF-18 | y |
| DZF-25 | y |
| DZF-32 | y |
| DZF-40 | y |
| DZF-50 | y |
| DZF-63 | y |
| DZH-16 | y |
| DZH-20 | y |
| DZH-25 | y |

| drive | function |
|--------|----------|
| EZH-10 | y |
| SLM-12 | y |
| SLM-40 | y |
| SPZ-16 | y |

SDAS-MHS

T-slot

Sensing range [mm]:

Specification for operating mode as **position transmitter**. Table shows typical values.

In operating mode as **proximity sensor**, the sensing range in which switching points can be set is reduced at the right- and left-hand edge by approx. 5% in each case on account of the required functional reserve.

| drive | function | sensing range [mm] |
|----------|----------|--------------------|
| ADN-12 | y | 25 |
| ADN-16 | y | 25 |
| ADN-20 | y | 26 |
| ADN-25 | y | 26 |
| ADN-32 | y | 29 |
| ADN-40 | y | 29 |
| ADN-50 | y | 33 |
| ADN-63 | y | 34 |
| ADN-80 | y | 37 |
| ADN-100 | y | 39 |
| ADN-125 | y | 39 |
| ADN-S-12 | y | 25 |
| ADN-S-16 | y | 27 |
| ADN-S-20 | y | 30 |
| ADN-S-25 | y | 29 |
| ADN-S-32 | y | 28 |
| ADN-S-40 | y | 28 |
| ADN-S-50 | y | 32 |
| ADN-S-63 | y | 34 |
| ADNGF-12 | y | 25 |
| ADNGF-16 | y | 25 |
| ADNGF-20 | y | 26 |
| ADNGF-25 | y | 26 |
| ADNGF-32 | y | 29 |
| ADNGF-40 | y | 29 |
| ADNGF-50 | y | 33 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|-----------|----------|--------------------|
| ADNGF-63 | y | 34 |
| ADNGF-80 | y | 37 |
| ADNGF-100 | y | 39 |
| ADNP-20 | y | 26 |
| ADNP-25 | y | 26 |
| ADNP-32 | y | 29 |
| ADNP-40 | y | 29 |
| ADNP-50 | y | 33 |
| ADVC-32 | y | > stroke |
| ADVC-40 | y | > stroke |
| ADVC-50 | y | > stroke |
| ADVC-63 | y | > stroke |
| ADVC-80 | y | > stroke |
| ADVC-100 | y | > stroke |
| ADVU-12 | y | 27 |
| ADVU-16 | y | 24 |
| ADVU-20 | y | 29 |
| ADVU-25 | y | 30 |
| ADVU-32 | y | 33 |
| ADVU-40 | y | 34 |
| ADVU-50 | y | 32 |
| ADVU-63 | y | 40 |
| ADVU-80 | y | 43 |
| ADVU-100 | y | 45 |
| ADVU-125 | y | 39 |
| AEN-12 | y | 25 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|----------|----------|--------------------|
| AEN-16 | y | 25 |
| AEN-20 | y | 26 |
| AEN-25 | y | 26 |
| AEN-32 | y | 29 |
| AEN-40 | y | 29 |
| AEN-50 | y | 33 |
| AEN-63 | y | 34 |
| AEN-80 | y | 37 |
| AEN-100 | y | 39 |
| AEN-S-12 | y | 25 |
| AEN-S-16 | y | 27 |
| AEN-S-20 | y | 30 |
| AEN-S-25 | y | 29 |
| AEN-S-32 | y | 28 |
| AEN-S-40 | y | 28 |
| AEN-S-50 | y | 32 |
| AEN-S-63 | y | 34 |
| AEVC-32 | y | › stroke |
| AEVC-40 | y | › stroke |
| AEVC-50 | y | › stroke |
| AEVC-63 | y | › stroke |
| AEVC-80 | y | › stroke |
| AEVC-100 | y | › stroke |
| AEVU-12 | y | 27 |
| AEVU-16 | y | 24 |
| AEVU-20 | y | 29 |
| AEVU-25 | y | 30 |
| AEVU-32 | y | 33 |
| AEVU-40 | y | 34 |
| AEVU-50 | y | 32 |
| AEVU-63 | y | 40 |
| AEVU-80 | y | 43 |
| AEVU-100 | y | 45 |
| CLR-12 | y | 25 |
| CLR-16 | y | 24 |
| CLR-20 | y | 28 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|-----------|----------|--------------------|
| CLR-25 | y | 28 |
| CLR-32 | y | 29 |
| CLR-40 | y | 29 |
| CLR-50 | y | 33 |
| CLR-63 | y | 34 |
| DFLC-40 | y | 30 |
| DFLC-63 | y | 33 |
| DFLC-100 | y | 36 |
| DFM-12 | y | 27 |
| DFM-12-B | y | 25 |
| DFM-16 | y | 26 |
| DFM-16-B | y | 27 |
| DFM-20 | y | 31 |
| DFM-20-B | y | 28 |
| DFM-25 | y | 30 |
| DFM-25-B | y | 29 |
| DFM-32 | y | 30 |
| DFM-32-B | y | 29 |
| DFM-40 | y | 30 |
| DFM-40-B | y | 30 |
| DFM-50 | y | 33 |
| DFM-50-B | y | 32 |
| DFM-63 | y | 36 |
| DFM-63-B | y | 36 |
| DFM-80 | y | 39 |
| DFM-100 | y | 45 |
| DGC-18 | y | 34 |
| DGC-18-GF | y | 34 |
| DGC-18-KF | y | 34 |
| DGC-25 | y | 42 |
| DGC-25-GF | y | 41 |
| DGC-25-KF | y | 42 |
| DGC-32 | y | 44 |
| DGC-32-GF | y | 43 |
| DGC-32-KF | y | 44 |
| DGC-K-18 | y | 34 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|------------|----------|--------------------|
| DGC-K-25 | y | 44 |
| DGC-K-32 | y | 52 |
| DGST-16 | y | 28 |
| DGST-20 | y | 29 |
| DGST-25 | y | 32 |
| DGTZ-25-GF | y | 31 |
| DGTZ-25-KF | y | 30 |
| DGTZ-32-GF | y | 28 |
| DGTZ-32-KF | y | 27 |
| DHDS-32 | y | › stroke |
| DHDS-32-NC | y | › stroke |
| DHDS-50 | y | › stroke |
| DHDS-50-NC | y | › stroke |
| DHEF-20 | y | 33 |
| DHPC-10 | y | › stroke |
| DHPC-16 | y | › stroke |
| DHPC-20 | y | › stroke |
| DHPC-25 | y | › stroke |
| DHPC-32 | y | › stroke |
| DHPC-40 | y | › stroke |
| DHPL-10 | y | 24 |
| DHPL-16 | y | 28 |
| DHPL-20 | y | 28 |
| DHPL-25 | y | 31 |
| DHPL-32 | y | 33 |
| DHPL-40 | y | 32 |
| DHPS-10 | y | › stroke |
| DHPS-10-NC | y | › stroke |
| DHPS-10-NO | y | › stroke |
| DHPS-16 | y | › stroke |
| DHPS-16-NC | y | › stroke |
| DHPS-16-NO | y | › stroke |
| DHPS-20 | y | › stroke |
| DHPS-20-NO | y | › stroke |
| DHPS-25 | y | › stroke |
| DHPS-35 | y | › stroke |

| drive | function | sensing range [mm] |
|------------|----------|--------------------|
| DHPS-35-NC | y | › stroke |
| DHPS-35-NO | y | › stroke |
| DHRC-10 | y | › stroke |
| DHRC-16 | y | › stroke |
| DHRC-20 | y | › stroke |
| DHRC-25 | y | › stroke |
| DHRC-32 | y | › stroke |
| DHRS-16 | y | › stroke |
| DHRS-16-NC | y | › stroke |
| DHRS-25 | y | › stroke |
| DHRS-25-NC | y | › stroke |
| DHRS-32 | y | › stroke |
| DHRS-32-NC | y | › stroke |
| DHRS-40 | y | › stroke |
| DHRS-40-NC | y | › stroke |
| DHWC-10 | y | › stroke |
| DHWC-16 | y | › stroke |
| DHWC-20 | y | › stroke |
| DHWC-25 | y | › stroke |
| DHWC-32 | y | › stroke |
| DHWS-16 | y | › stroke |
| DHWS-16-NC | y | › stroke |
| DHWS-25 | y | › stroke |
| DHWS-25-NC | y | › stroke |
| DHWS-32 | y | › stroke |
| DHWS-32-NC | y | › stroke |
| DHWS-40 | y | › stroke |
| DHWS-40-NC | y | › stroke |
| DLGF-20 | y | 28 |
| DLGF-25 | y | 25 |
| DLGF-32 | y | 25 |
| DLGF-40 | y | 40 |
| DMM-10 | y | 22 |
| DMM-16 | y | 26 |
| DMM-20 | y | 31 |
| DMM-25 | y | 30 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|---------|----------|--------------------|
| DMM-32 | y | 32 |
| DNC-32 | y | 30 |
| DNC-40 | y | 32 |
| DNC-50 | y | 40 |
| DNC-63 | y | 37 |
| DNC-100 | y | 25 |
| DNG-32 | y | 32 |
| DNG-40 | y | 35 |
| DNG-50 | y | 38 |
| DNG-63 | y | 40 |
| DNG-80 | y | 42 |
| DNG-100 | y | 45 |
| DNG-125 | y | 47 |
| DPDM-25 | y | 30 |
| DPDM-32 | y | 29 |
| DPZ-10 | y | 25 |
| DPZ-16 | y | 29 |
| DPZ-20 | y | 32 |
| DPZ-25 | y | 31 |
| DPZ-32 | y | 34 |
| DRQD-16 | y | > stroke |
| DRQD-20 | y | 29 |
| DRQD-25 | y | 29 |
| DRQD-32 | y | 30 |
| DRQD-50 | y | 39 |
| DRRD-16 | y | > stroke |
| DRRD-20 | y | 23 |
| DRRD-25 | y | 26 |
| DRRD-32 | y | 30 |
| DRRD-35 | y | 30 |
| DRRD-40 | y | 30 |
| DRRD-50 | y | 29 |
| DRRD-63 | y | 28 |
| DRRS-16 | y | 24 |
| DRRS-20 | y | 24 |
| DRRS-25 | y | 24 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|---------------|----------|--------------------|
| DRRS-32 | y | |
| DRRS-40 | y | |
| DSBC-32 | y | 27 |
| DSBC-32-D3 | y | 27 |
| DSBC-40 | y | 30 |
| DSBC-40-D3 | y | 30 |
| DSBC-50 | y | 31 |
| DSBC-50-D3 | y | 31 |
| DSBC-63 | y | 33 |
| DSBC-63-D3 | y | 33 |
| DSBC-80 | y | 38 |
| DSBC-80-D3 | y | 38 |
| DSBC-100 | y | 36 |
| DSBC-100-D3 | y | 36 |
| DSBC-125 | y | 42 |
| DSBC-125-D3 | y | 42 |
| DSBG-32 | y | 31 |
| DSBG-40 | y | 29 |
| DSBG-50 | y | 30 |
| DSBG-63 | y | 32 |
| DSBG-80 | y | 33 |
| DSBG-100 | y | 36 |
| DSBG-125 | y | 45 |
| DSL-16 linear | y | 32 |
| DSL-20 linear | y | 34 |
| DSL-25 linear | y | 36 |
| DSL-32 linear | y | 37 |
| DSL-40 linear | y | 40 |
| DSNU-8 | y | 25 |
| DSNU-8-F1A | y | 25 |
| DSNU-10 | y | 26 |
| DSNU-10-F1A | y | 26 |
| DSNU-12 | y | 26 |
| DSNU-12-F1A | y | 26 |
| DSNU-16 | y | 28 |
| DSNU-16-F1A | y | 28 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|-------------|----------|--------------------|
| DSNU-20 | y | 28 |
| DSNU-20-F1A | y | 28 |
| DSNU-25 | y | 29 |
| DSNU-25-F1A | y | 29 |
| DSNU-32 | y | 28 |
| DSNU-32-F1A | y | 28 |
| DSNU-40 | y | 28 |
| DSNU-40-F1A | y | 28 |
| DSNU-50 | y | 31 |
| DSNU-63 | y | 32 |
| DSNU-S-8 | y | 25 |
| DSNU-S-12 | y | 26 |
| DSNU-S-16 | y | 28 |
| DSNU-S-20 | y | 28 |
| DSNU-S-25 | y | 29 |
| DZF-12 | y | 26 |
| DZF-18 | y | 29 |
| DZF-25 | y | 35 |
| DZF-32 | y | 34 |
| DZF-40 | y | 44 |
| DZF-50 | y | 47 |
| DZF-63 | y | 52 |
| DZH-16 | y | 31 |
| DZH-20 | y | 32 |
| DZH-25 | y | 32 |
| EHPS-16 | y | › stroke |
| EHPS-20 | y | › stroke |
| EHPS-25 | y | › stroke |
| ESNU-8 | y | 25 |
| ESNU-10 | y | 26 |
| ESNU-12 | y | 26 |
| ESNU-16 | y | 28 |
| ESNU-20 | y | 28 |
| ESNU-25 | y | 29 |
| ESNU-32 | y | 28 |
| ESNU-40 | y | 28 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|--------------|----------|--------------------|
| ESNU-50 | y | 31 |
| ESNU-63 | y | 32 |
| HGD-32 | y | › stroke |
| HGD-50 | y | › stroke |
| HGDD-35-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-35-A-G2 | y | › stroke |
| HGDD-40-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-40-A-G2 | y | › stroke |
| HGDD-50-A | y | › stroke |
| HGDD-50-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-50-A-G2 | y | › stroke |
| HGDD-63-A | y | › stroke |
| HGDD-63-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-63-A-G2 | y | › stroke |
| HGDD-80-A | y | › stroke |
| HGDD-80-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-80-A-G2 | y | › stroke |
| HGP-10 | y | › stroke |
| HGP-16 | y | › stroke |
| HGP-20 | y | › stroke |
| HGP-25 | y | › stroke |
| HGP-35 | y | › stroke |
| HGPD-40 | y | › stroke |
| HGPD-40-G1 | y | › stroke |
| HGPD-40-G2 | y | › stroke |
| HGPD-50 | y | › stroke |
| HGPD-50-G1 | y | › stroke |
| HGPD-50-G2 | y | › stroke |
| HGPD-63 | y | › stroke |
| HGPD-63-G1 | y | › stroke |
| HGPD-63-G2 | y | › stroke |
| HGPD-80 | y | › stroke |
| HGPD-80-G1 | y | › stroke |
| HGPD-80-G2 | y | › stroke |
| HGPL-14 | y | 25 |
| HGPL-25 | y | 28 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|----------------------|----------|-----------------------|
| HGPL-40 | y | 32 |
| HGPL-63 | y | 33 |
| HGRT-40-A | y | › stroke |
| HGRT-40-A-G2 | y | › stroke |
| HGRT-50-A | y | 36 |
| HGRT-50-A-G2 | y | 40 |
| SLE-20 | y | 39 |
| SLE-25 | y | 30 |
| SLE-32 | y | 42 |
| SLE-40 | y | 47 |
| VZQA-C-M22C-6-...-E | y | 20 |
| VZQA-C-M22C-25-...-E | y | › stroke |

SMAT-8M (from 09/2022; Production Date P9)

T-slot

Sensing range [mm]:

Specification for operating mode as **position transmitter**. Table shows typical values.

In operating mode as **proximity sensor**, the sensing range in which switching points can be set is reduced at the right- and left-hand edge by approx. 5% in each case on account of the required functional reserve.

| drive | function | sensing range [mm] |
|----------|----------|--------------------|
| ADN-12 | y | 25 |
| ADN-16 | y | 25 |
| ADN-20 | y | 26 |
| ADN-25 | y | 26 |
| ADN-32 | y | 28 |
| ADN-40 | y | 29 |
| ADN-50 | y | 33 |
| ADN-63 | y | 34 |
| ADN-80 | y | 37 |
| ADN-100 | y | 39 |
| ADN-125 | y | 40 |
| ADN-S-12 | y | 25 |
| ADN-S-16 | y | 27 |
| ADN-S-20 | y | 30 |
| ADN-S-25 | y | 29 |
| ADN-S-32 | y | 28 |
| ADN-S-40 | y | 28 |
| ADN-S-50 | y | 32 |
| ADN-S-63 | y | 34 |
| ADNGF-12 | y | 25 |
| ADNGF-16 | y | 25 |
| ADNGF-20 | y | 26 |
| ADNGF-25 | y | 26 |
| ADNGF-32 | y | 29 |
| ADNGF-40 | y | 29 |
| ADNGF-50 | y | 33 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|-----------|----------|--------------------|
| ADNGF-63 | y | 34 |
| ADNGF-80 | y | 37 |
| ADNGF-100 | y | 39 |
| ADNP-20 | y | 26 |
| ADNP-25 | y | 26 |
| ADNP-32 | y | 29 |
| ADNP-40 | y | 29 |
| ADNP-50 | y | 33 |
| ADVC-32 | y | > stroke |
| ADVC-40 | y | > stroke |
| ADVC-50 | y | > stroke |
| ADVC-63 | y | > stroke |
| ADVC-80 | y | > stroke |
| ADVC-100 | y | > stroke |
| ADVU-12 | y | 27 |
| ADVU-16 | y | 24 |
| ADVU-20 | y | 29 |
| ADVU-25 | y | 30 |
| ADVU-32 | y | 33 |
| ADVU-40 | y | 34 |
| ADVU-50 | y | 32 |
| ADVU-63 | y | 40 |
| ADVU-80 | y | 43 |
| ADVU-100 | y | 45 |
| ADVU-125 | y | 39 |
| AEN-12 | y | 25 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|----------|----------|--------------------|
| AEN-16 | y | 25 |
| AEN-20 | y | 26 |
| AEN-25 | y | 26 |
| AEN-32 | y | 29 |
| AEN-40 | y | 29 |
| AEN-50 | y | 33 |
| AEN-63 | y | 34 |
| AEN-80 | y | 37 |
| AEN-100 | y | 39 |
| AEN-S-12 | y | 25 |
| AEN-S-16 | y | 27 |
| AEN-S-20 | y | 30 |
| AEN-S-25 | y | 29 |
| AEN-S-32 | y | 28 |
| AEN-S-40 | y | 28 |
| AEN-S-50 | y | 32 |
| AEN-S-63 | y | 34 |
| AEVC-32 | y | › stroke |
| AEVC-40 | y | › stroke |
| AEVC-50 | y | › stroke |
| AEVC-63 | y | › stroke |
| AEVC-80 | y | › stroke |
| AEVC-100 | y | › stroke |
| AEVU-12 | y | 27 |
| AEVU-16 | y | 24 |
| AEVU-20 | y | 29 |
| AEVU-25 | y | 30 |
| AEVU-32 | y | 33 |
| AEVU-40 | y | 34 |
| AEVU-50 | y | 32 |
| AEVU-63 | y | 40 |
| AEVU-80 | y | 43 |
| AEVU-100 | y | 45 |
| CLR-12 | y | 25 |
| CLR-16 | y | 24 |
| CLR-20 | y | 28 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|-----------|----------|--------------------|
| CLR-25 | y | 28 |
| CLR-32 | y | 29 |
| CLR-40 | y | 29 |
| CLR-50 | y | 33 |
| CLR-63 | y | 34 |
| DFLC-40 | y | 30 |
| DFLC-63 | y | 33 |
| DFLC-100 | y | 36 |
| DFM-12 | y | 27 |
| DFM-12-B | y | 25 |
| DFM-16 | y | 25 |
| DFM-16-B | y | 27 |
| DFM-20 | y | 31 |
| DFM-20-B | y | 28 |
| DFM-25 | y | 30 |
| DFM-25-B | y | 29 |
| DFM-32 | y | 30 |
| DFM-32-B | y | 29 |
| DFM-40 | y | 30 |
| DFM-40-B | y | 30 |
| DFM-50 | y | 33 |
| DFM-50-B | y | 32 |
| DFM-63 | y | 36 |
| DFM-63-B | y | 36 |
| DFM-80 | y | 39 |
| DFM-100 | y | 45 |
| DGC-18 | y | 34 |
| DGC-18-GF | y | 34 |
| DGC-18-KF | y | 34 |
| DGC-25 | y | 42 |
| DGC-25-GF | y | 41 |
| DGC-25-KF | y | 42 |
| DGC-32 | y | 44 |
| DGC-32-GF | y | 43 |
| DGC-32-KF | y | 44 |
| DGC-K-18 | y | 34 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|------------|----------|--------------------|
| DGC-K-25 | y | 44 |
| DGC-K-32 | y | 52 |
| DGST-16 | y | 28 |
| DGST-20 | y | 29 |
| DGST-25 | y | 32 |
| DGTZ-25-GF | y | 31 |
| DGTZ-25-KF | y | 30 |
| DGTZ-32-GF | y | 28 |
| DGTZ-32-KF | y | 27 |
| DHDS-32 | y | › stroke |
| DHDS-32-NC | y | › stroke |
| DHDS-50 | y | › stroke |
| DHDS-50-NC | y | › stroke |
| DHEF-20 | y | 33 |
| DHPC-10 | y | › stroke |
| DHPC-16 | y | › stroke |
| DHPC-20 | y | › stroke |
| DHPC-25 | y | › stroke |
| DHPC-32 | y | › stroke |
| DHPC-40 | y | › stroke |
| DHPL-10 | y | 24 |
| DHPL-16 | y | 28 |
| DHPL-20 | y | 28 |
| DHPL-25 | y | 31 |
| DHPL-32 | y | 33 |
| DHPL-40 | y | 32 |
| DHPS-10 | y | › stroke |
| DHPS-10-NC | y | › stroke |
| DHPS-10-NO | y | › stroke |
| DHPS-16 | y | › stroke |
| DHPS-16-NC | y | › stroke |
| DHPS-16-NO | y | › stroke |
| DHPS-20 | y | › stroke |
| DHPS-20-NO | y | › stroke |
| DHPS-25 | y | › stroke |
| DHPS-35 | y | › stroke |

| drive | function | sensing range [mm] |
|------------|----------|--------------------|
| DHPS-35-NC | y | › stroke |
| DHPS-35-NO | y | › stroke |
| DHRC-10 | y | › stroke |
| DHRC-16 | y | › stroke |
| DHRC-20 | y | › stroke |
| DHRC-25 | y | › stroke |
| DHRC-32 | y | › stroke |
| DHRS-16 | y | › stroke |
| DHRS-16-NC | y | › stroke |
| DHRS-25 | y | › stroke |
| DHRS-25-NC | y | › stroke |
| DHRS-32 | y | › stroke |
| DHRS-32-NC | y | › stroke |
| DHRS-40 | y | › stroke |
| DHRS-40-NC | y | › stroke |
| DHWC-10 | y | › stroke |
| DHWC-16 | y | › stroke |
| DHWC-20 | y | › stroke |
| DHWC-25 | y | › stroke |
| DHWC-32 | y | › stroke |
| DHWS-16 | y | › stroke |
| DHWS-16-NC | y | › stroke |
| DHWS-25 | y | › stroke |
| DHWS-25-NC | y | › stroke |
| DHWS-32 | y | › stroke |
| DHWS-32-NC | y | › stroke |
| DHWS-40 | y | › stroke |
| DHWS-40-NC | y | › stroke |
| DLGF-20 | y | 28 |
| DLGF-25 | y | 25 |
| DLGF-32 | y | 35 |
| DLGF-40 | y | 40 |
| DMM-10 | y | 22 |
| DMM-16 | y | 26 |
| DMM-20 | y | 31 |
| DMM-25 | y | 30 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|---------|----------|--------------------|
| DMM-32 | y | 32 |
| DNC-32 | y | 30 |
| DNC-40 | y | 32 |
| DNC-50 | y | 40 |
| DNC-63 | y | 37 |
| DNC-100 | y | 25 |
| DNG-32 | y | 32 |
| DNG-40 | y | 35 |
| DNG-50 | y | 38 |
| DNG-63 | y | 40 |
| DNG-80 | y | 42 |
| DNG-100 | y | 45 |
| DNG-125 | y | 47 |
| DPDM-25 | y | 30 |
| DPDM-32 | y | 29 |
| DPZ-10 | y | 25 |
| DPZ-16 | y | 29 |
| DPZ-20 | y | 32 |
| DPZ-25 | y | 31 |
| DPZ-32 | y | 34 |
| DRQD-16 | y | > stroke |
| DRQD-20 | y | 29 |
| DRQD-25 | y | 29 |
| DRQD-32 | y | 30 |
| DRQD-50 | y | 39 |
| DRRD-16 | y | > stroke |
| DRRD-20 | y | 23 |
| DRRD-25 | y | 26 |
| DRRD-32 | y | 30 |
| DRRD-35 | y | 30 |
| DRRD-40 | y | 30 |
| DRRD-50 | y | 29 |
| DRRD-63 | y | 28 |
| DRRS-16 | y | 24 |
| DRRS-20 | y | 24 |
| DRRS-25 | y | 24 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|---------------|----------|--------------------|
| DRRS-32 | y | |
| DRRS-40 | y | |
| DSBC-32 | y | 28 |
| DSBC-32-D3 | y | 27 |
| DSBC-40 | y | 29 |
| DSBC-40-D3 | y | 30 |
| DSBC-50 | y | 30 |
| DSBC-50-D3 | y | 31 |
| DSBC-63 | y | 34 |
| DSBC-63-D3 | y | 33 |
| DSBC-80 | y | 38 |
| DSBC-80-D3 | y | 38 |
| DSBC-100 | y | 36 |
| DSBC-100-D3 | y | 36 |
| DSBC-125 | y | 42 |
| DSBC-125-D3 | y | 42 |
| DSBG-32 | y | 31 |
| DSBG-40 | y | 29 |
| DSBG-50 | y | 30 |
| DSBG-63 | y | 32 |
| DSBG-80 | y | 33 |
| DSBG-100 | y | 36 |
| DSBG-125 | y | 45 |
| DSL-16 linear | y | 32 |
| DSL-20 linear | y | 34 |
| DSL-25 linear | y | 36 |
| DSL-32 linear | y | 37 |
| DSL-40 linear | y | 40 |
| DSNU-8 | y | 25 |
| DSNU-8-F1A | y | 25 |
| DSNU-10 | y | 26 |
| DSNU-10-F1A | y | 26 |
| DSNU-12 | y | 26 |
| DSNU-12-F1A | y | 26 |
| DSNU-16 | y | 28 |
| DSNU-16-F1A | y | 28 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|-------------|----------|--------------------|
| DSNU-20 | y | 28 |
| DSNU-20-F1A | y | 28 |
| DSNU-25 | y | 29 |
| DSNU-25-F1A | y | 29 |
| DSNU-32 | y | 28 |
| DSNU-32-F1A | y | 28 |
| DSNU-40 | y | 28 |
| DSNU-40-F1A | y | 28 |
| DSNU-50 | y | 31 |
| DSNU-63 | y | 32 |
| DSNU-S-8 | y | 25 |
| DSNU-S-12 | y | 26 |
| DSNU-S-16 | y | 28 |
| DSNU-S-20 | y | 28 |
| DSNU-S-25 | y | 29 |
| DZF-12 | y | 26 |
| DZF-18 | y | 29 |
| DZF-25 | y | 35 |
| DZF-32 | y | 34 |
| DZF-40 | y | 44 |
| DZF-50 | y | 47 |
| DZF-63 | y | 52 |
| DZH-16 | y | 31 |
| DZH-20 | y | 32 |
| DZH-25 | y | 32 |
| EHPS-16 | y | › stroke |
| EHPS-20 | y | › stroke |
| EHPS-25 | y | › stroke |
| ESNU-8 | y | 25 |
| ESNU-10 | y | 26 |
| ESNU-12 | y | 26 |
| ESNU-16 | y | 28 |
| ESNU-20 | y | 28 |
| ESNU-25 | y | 29 |
| ESNU-32 | y | 28 |
| ESNU-40 | y | 28 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|--------------|----------|--------------------|
| ESNU-50 | y | 31 |
| ESNU-63 | y | 32 |
| HGD-32 | y | › stroke |
| HGD-50 | y | › stroke |
| HGDD-35-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-35-A-G2 | y | › stroke |
| HGDD-40-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-40-A-G2 | y | › stroke |
| HGDD-50-A | y | › stroke |
| HGDD-50-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-50-A-G2 | y | › stroke |
| HGDD-63-A | y | › stroke |
| HGDD-63-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-63-A-G2 | y | › stroke |
| HGDD-80-A | y | › stroke |
| HGDD-80-A-G1 | y | › stroke |
| HGDD-80-A-G2 | y | › stroke |
| HGP-10 | y | › stroke |
| HGP-16 | y | › stroke |
| HGP-20 | y | › stroke |
| HGP-25 | y | › stroke |
| HGP-35 | y | › stroke |
| HGPD-40 | y | › stroke |
| HGPD-40-G1 | y | › stroke |
| HGPD-40-G2 | y | › stroke |
| HGPD-50 | y | › stroke |
| HGPD-50-G1 | y | › stroke |
| HGPD-50-G2 | y | › stroke |
| HGPD-63 | y | › stroke |
| HGPD-63-G1 | y | › stroke |
| HGPD-63-G2 | y | › stroke |
| HGPD-80 | y | › stroke |
| HGPD-80-G1 | y | › stroke |
| HGPD-80-G2 | y | › stroke |
| HGPL-14 | y | 25 |
| HGPL-25 | y | 28 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|----------------------|----------|-----------------------|
| HGPL-40 | y | 32 |
| HGPL-63 | y | 33 |
| HGRT-40-A | y | › stroke |
| HGRT-40-A-G2 | y | › stroke |
| HGRT-50-A | y | 36 |
| HGRT-50-A-G2 | y | 40 |
| SLE-20 | y | 39 |
| SLE-25 | y | 30 |
| SLE-32 | y | 42 |
| SLE-40 | y | 47 |
| VZQA-C-M22C-6-...-E | y | 20 |
| VZQA-C-M22C-25-...-E | y | › stroke |

SMAT-8M (until 08/2022; Production Date P8)

T-slot

Sensing range [mm]: Table shows typical values.

| drive | function | sensing range [mm] | with init [mm] |
|-----------|----------|--------------------|----------------|
| ADN-12 | y | 23 | 23 |
| ADN-16 | y | 23 | 24 |
| ADN-20 | y | 26 | 27 |
| ADN-25 | y | 22 | 25 |
| ADN-32 | y | 28 | 29 |
| ADN-40 | y | 28 | 29 |
| ADN-50 | y | 21 | 25 |
| ADN-63 | y | 29 | 31 |
| ADN-80 | y | 28 | 31 |
| ADN-100 | y | 20 | 23 |
| ADN-125 | y | 33 | 37 |
| ADNGF-12 | y | 23 | 23 |
| ADNGF-16 | y | 23 | 24 |
| ADNGF-20 | y | 26 | 27 |
| ADNGF-25 | y | 22 | 25 |
| ADNGF-32 | y | 28 | 29 |
| ADNGF-40 | y | 28 | 29 |
| ADNGF-50 | y | 21 | 25 |
| ADNGF-63 | y | 29 | 31 |
| ADNGF-80 | y | 28 | 31 |
| ADNGF-100 | y | 20 | 23 |
| ADNP-20 | y | 26 | 27 |
| ADNP-25 | y | 22 | 25 |
| ADNP-32 | y | 28 | 29 |
| ADNP-40 | y | 28 | 29 |

| drive | function | sensing range [mm] | with init [mm] |
|----------|----------|--------------------|----------------|
| ADNP-50 | y | 21 | 25 |
| ADVC-32 | y | › stroke | › stroke |
| ADVC-40 | y | › stroke | › stroke |
| ADVC-50 | y | › stroke | › stroke |
| ADVC-63 | y | › stroke | › stroke |
| ADVC-80 | y | › stroke | › stroke |
| ADVC-100 | y | › stroke | › stroke |
| ADVU-12 | y | 20 | 23 |
| ADVU-16 | y | 17 | 20 |
| ADVU-20 | y | 28 | 29 |
| ADVU-25 | y | 21 | 25 |
| ADVU-32 | y | 23 | 27 |
| ADVU-40 | y | 21 | 24 |
| ADVU-50 | y | 18 | 22 |
| ADVU-63 | y | 27 | 32 |
| ADVU-80 | y | 28 | 35 |
| ADVU-100 | y | 26 | 33 |
| ADVU-125 | y | 31 | 35 |
| AEN-12 | y | 23 | 23 |
| AEN-16 | y | 23 | 24 |
| AEN-20 | y | 26 | 27 |
| AEN-25 | y | 22 | 25 |
| AEN-32 | y | 28 | 29 |
| AEN-40 | y | 28 | 29 |
| AEN-50 | y | 21 | 25 |

| drive | function | sensing range [mm] | with init [mm] |
|----------|----------|--------------------|----------------|
| AEN-63 | y | 29 | 31 |
| AEN-80 | y | 28 | 31 |
| AEN-100 | y | 20 | 23 |
| AEVC-32 | y | › stroke | › stroke |
| AEVC-40 | y | › stroke | › stroke |
| AEVC-50 | y | › stroke | › stroke |
| AEVC-63 | y | › stroke | › stroke |
| AEVC-80 | y | › stroke | › stroke |
| AEVC-100 | y | › stroke | › stroke |
| AEVU-12 | y | 20 | 23 |
| AEVU-16 | y | 17 | 20 |
| AEVU-20 | y | 28 | 29 |
| AEVU-25 | y | 21 | 25 |
| AEVU-32 | y | 23 | 27 |
| AEVU-40 | y | 21 | 24 |
| AEVU-50 | y | 18 | 22 |
| AEVU-63 | y | 27 | 32 |
| AEVU-80 | y | 28 | 35 |
| AEVU-100 | y | 26 | 33 |
| CLR-12 | y | 22 | 22 |
| CLR-16 | y | 25 | 25 |
| CLR-20 | y | 28 | 30 |
| CLR-25 | y | 24 | 27 |
| CLR-32 | y | 31 | 31 |
| CLR-40 | y | 20 | 28 |
| CLR-50 | y | 21 | 25 |
| CLR-63 | y | 29 | 31 |
| DFLC-40 | y | 26 | 26 |
| DFLC-63 | y | 33 | 33 |
| DFLC-100 | y | 20 | 27 |
| DFLG-160 | y | 24 | 34 |
| DFM-12 | y | 15 | 17 |
| DFM-12-B | y | 22 | 16 |
| DFM-16 | y | 18 | 22 |
| DFM-16-B | y | 21 | 20 |

| drive | function | sensing range [mm] | with init [mm] |
|------------|----------|--------------------|----------------|
| DFM-20 | y | 14 | 20 |
| DFM-20-B | y | 27 | 26 |
| DFM-25 | y | 15 | 20 |
| DFM-25-B | y | 22 | 24 |
| DFM-32 | y | 12 | 17 |
| DFM-32-B | y | 28 | 29 |
| DFM-40 | y | 17 | 22 |
| DFM-40-B | y | 29 | 30 |
| DFM-50 | y | 19 | 25 |
| DFM-50-B | y | 31 | 31 |
| DFM-63 | y | 27 | 31 |
| DFM-63-B | y | 32 | 33 |
| DFM-80 | y | 30 | 30 |
| DFM-100 | y | 24 | 25 |
| DGC-18 | y | 26 | 30 |
| DGC-18-GF | y | 26 | 30 |
| DGC-18-KF | y | 26 | 30 |
| DGST-16 | y | 15 | 18 |
| DGST-20 | y | 18 | 20 |
| DGST-25 | y | 14 | 19 |
| DGTZ-25-GF | y | 12 | 13 |
| DGTZ-25-KF | y | 13 | 13 |
| DGTZ-32-KF | y | 16 | 17 |
| DHDS-32 | y | › stroke | › stroke |
| DHDS-50 | y | › stroke | › stroke |
| DHEF-20 | y | 15 | 19 |
| DHPC-10 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-16 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-20 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-25 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-32 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-40 | y | › stroke | › stroke |
| DHPS-10 | y | › stroke | › stroke |
| DHPS-10-NC | y | › stroke | › stroke |
| DHPS-10-NO | y | › stroke | › stroke |

| drive | function | sensing range [mm] | with init [mm] |
|---------|----------|--------------------|----------------|
| DHRC-10 | y | › stroke | › stroke |
| DHRC-16 | y | › stroke | › stroke |
| DHRC-20 | y | › stroke | › stroke |
| DHRC-25 | y | › stroke | › stroke |
| DHRC-32 | y | › stroke | › stroke |
| DHRS-16 | y | › stroke | › stroke |
| DHRS-25 | y | › stroke | › stroke |
| DHRS-32 | y | › stroke | › stroke |
| DHRS-40 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-10 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-16 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-20 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-25 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-32 | y | › stroke | › stroke |
| DHWS-16 | y | › stroke | › stroke |
| DHWS-25 | y | › stroke | › stroke |
| DHWS-32 | y | › stroke | › stroke |
| DHWS-40 | y | › stroke | › stroke |
| DLGF-20 | y | 18 | 22 |
| DLGF-25 | y | 24 | 27 |
| DLGF-32 | y | 26 | 29 |
| DLGF-40 | y | 40 | 43 |
| DNC-32 | y | 32 | 29 |
| DNC-63 | y | 28 | 34 |
| DNC-80 | y | 29 | 35 |
| DNC-100 | y | 25 | 29 |
| DNC-125 | y | 32 | 38 |
| DNG-32 | y | 19 | 28 |
| DNG-40 | y | 30 | 34 |
| DNG-63 | y | 25 | 32 |
| DNG-80 | y | 25 | 32 |
| DNG-100 | y | 27 | 32 |
| DPDM-25 | y | 33 | 36 |
| DPDM-32 | y | 15 | 19 |
| DRRD-16 | y | 19 | 17 |

| drive | function | sensing range [mm] | with init [mm] |
|-------------|----------|--------------------|----------------|
| DRRD-20 | y | 13 | 13 |
| DRRD-25 | y | 28 | 28 |
| DRRD-32 | y | 29 | 29 |
| DRRD-35 | y | 33 | 34 |
| DRRD-40 | y | 32 | 32 |
| DRRD-50 | y | 32 | 32 |
| DSBC-32 | y | 26 | 26 |
| DSBC-32-D3 | y | 26 | 26 |
| DSBC-40 | y | 26 | 26 |
| DSBC-40-D3 | y | 26 | 26 |
| DSBC-50 | y | 27 | 30 |
| DSBC-50-D3 | y | 27 | 30 |
| DSBC-63 | y | 33 | 33 |
| DSBC-63-D3 | y | 33 | 33 |
| DSBC-80 | y | 27 | 32 |
| DSBC-80-D3 | y | 27 | 32 |
| DSBC-100 | y | 20 | 27 |
| DSBC-100-D3 | y | 20 | 27 |
| DSBC-125 | y | 34 | 35 |
| DSBC-125-D3 | y | 34 | 35 |
| DSBG-32 | y | 18 | 21 |
| DSBG-40 | y | 23 | 24 |
| DSBG-50 | y | 26 | 27 |
| DSBG-63 | y | 27 | 27 |
| DSBG-80 | y | 24 | 29 |
| DSBG-100 | y | 19 | 25 |
| DSBG-125 | y | 24 | 27 |
| DSBG-160 | y | 24 | 34 |
| DSBG-200 | y | 25 | 30 |
| DSBG-250 | y | 19 | 19 |
| DSBG-320 | y | 17 | 18 |
| DSNU-8 | y | 17 | 19 |
| DSNU-8-F1A | y | 17 | 19 |
| DSNU-10 | y | 19 | 22 |
| DSNU-10-F1A | y | 19 | 22 |

| drive | function | sensing range [mm] | with init [mm] |
|-------------|----------|--------------------|----------------|
| DSNU-12 | y | 19 | 21 |
| DSNU-12-F1A | y | 19 | 21 |
| DSNU-16 | y | 18 | 21 |
| DSNU-16-F1A | y | 18 | 21 |
| DSNU-20 | y | 18 | 20 |
| DSNU-20-F1A | y | 18 | 20 |
| DSNU-25 | y | 22 | 28 |
| DSNU-25-F1A | y | 22 | 28 |
| DSNU-32 | y | 23 | 25 |
| DSNU-32-F1A | y | 23 | 25 |
| DSNU-40 | y | 30 | 29 |
| DSNU-40-F1A | y | 30 | 29 |
| DSNU-50 | y | 29 | 31 |
| DSNU-63 | y | 33 | 36 |
| DSNU-S-8 | y | 17 | 19 |
| DSNU-S-12 | y | 19 | 21 |
| DSNU-S-16 | y | 18 | 21 |
| DSNU-S-20 | y | 18 | 20 |
| DSNU-S-25 | y | 22 | 28 |
| DZF-12 | y | 26 | 29 |
| DZF-18 | y | 24 | 26 |
| DZF-25 | y | 23 | 28 |
| DZF-32 | y | 17 | 26 |
| EHPS-16 | y | › stroke | › stroke |
| EHPS-20 | y | › stroke | › stroke |
| EHPS-25 | y | › stroke | › stroke |
| ESNU-8 | y | 17 | 19 |
| ESNU-10 | y | 19 | 22 |
| ESNU-12 | y | 19 | 21 |
| ESNU-16 | y | 18 | 21 |
| ESNU-20 | y | 18 | 20 |
| ESNU-25 | y | 22 | 28 |
| ESNU-32 | y | 23 | 25 |
| ESNU-40 | y | 30 | 29 |
| ESNU-50 | y | 29 | 31 |

| drive | function | sensing range [mm] | with init [mm] |
|----------------------|----------|--------------------|----------------|
| ESNU-63 | y | 33 | 36 |
| HGPL-14 | y | 8 | 9 |
| HGPL-25 | y | 14 | 18 |
| HGPL-40 | y | 15 | 19 |
| HGPL-63 | y | 19 | 23 |
| HGRT-40-A-G2 | y | › stroke | › stroke |
| SLE-10 | y | 22 | 22 |
| SLE-16 | y | 21 | 21 |
| SLE-20 | y | 20 | 20 |
| SLE-25 | y | 28 | 28 |
| SLE-32 | y | 25 | 25 |
| SLE-40 | y | 29 | 29 |
| SLE-50 | y | 31 | 31 |
| VZQA-C-M22C-25-...-E | y | › stroke | › stroke |

SDAC-MHS (IO-Link)

C-slot

Sensing range [mm]:

Specification for operating mode as **position transmitter**. Table shows typical values.

In operating mode as **proximity sensor**, the sensing range in which switching points can be set is reduced at the right- and left-hand edge by approx. 5% in each case on account of the required functional reserve.

| drive | function | sensing range [mm] | extended [mm] |
|-----------|----------|--------------------|---------------|
| ADN-S-6 | y | › stroke | › stroke |
| ADN-S-10 | y | › stroke | › stroke |
| ADVC-32 | y | › stroke | › stroke |
| AEN-S-6 | y | › stroke | › stroke |
| AEN-S-10 | y | › stroke | › stroke |
| AEVC-32 | y | › stroke | › stroke |
| DFM-6 | y | › stroke | › stroke |
| DFM-10 | y | › stroke | › stroke |
| DGSL-4 | y | 23 | 33 |
| DGSL-6 | y | 24 | 35 |
| DGSL-8 | y | 23 | 36 |
| DGSL-10 | y | 24 | 38 |
| DGSL-12 | y | 25 | 36 |
| DGSL-16 | y | 24 | 36 |
| DGSL-20 | y | 24 | 36 |
| DGSL-25 | y | 25 | 34 |
| DGSS-6 | y | 23 | 34 |
| DGSS-10 | y | 23 | 36 |
| DGSS-16 | y | 26 | 35 |
| DGSS-20 | y | 24 | 35 |
| DGST-6 | y | 23 | 36 |
| DGST-8 | y | 25 | 36 |
| DGST-10 | y | 26 | 36 |
| DGST-12 | y | 27 | 36 |
| DGTZ-6-GF | y | 26 | 36 |

| drive | function | sensing range [mm] | extended [mm] |
|------------|----------|--------------------|---------------|
| DGTZ-6-KF | y | 26 | 36 |
| DGTZ-10-GF | y | 25 | 36 |
| DGTZ-10-KF | y | 27 | 35 |
| DGTZ-16-GF | y | 25 | 37 |
| DGTZ-16-KF | y | 25 | 37 |
| DGTZ-20-GF | y | 28 | 37 |
| DGTZ-20-KF | y | 28 | 37 |
| DHEB-27 | y | › stroke | › stroke |
| DHEB-33 | y | › stroke | › stroke |
| DHEB-41 | y | › stroke | › stroke |
| DHEB-51 | y | › stroke | › stroke |
| DHEB-63 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-6 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-16 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-20 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-25 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-32 | y | › stroke | › stroke |
| DHPC-40 | y | › stroke | › stroke |
| DHPL-10 | y | 26 | 34 |
| DHPL-16 | y | 26 | 35 |
| DHPL-20 | y | 24 | 35 |
| DHPL-25 | y | 25 | 35 |
| DHPL-32 | y | 25 | 35 |
| DHPL-40 | y | 26 | 35 |
| DHRC-6 | y | › stroke | › stroke |

| drive | function | sensing range [mm] | extended [mm] |
|--------------------|----------|--------------------|---------------|
| DHRC-16 | y | › stroke | › stroke |
| DHRC-20 | y | › stroke | › stroke |
| DHRC-25 | y | › stroke | › stroke |
| DHRC-32 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-6 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-16 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-20 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-25 | y | › stroke | › stroke |
| DHWC-32 | y | › stroke | › stroke |
| DPDM-6 | y | › stroke | › stroke |
| DPDM-10 | y | 24 | 35 |
| DPDM-16 | y | 27 | 35 |
| DPDM-20 | y | 28 | 35 |
| DRRD-8 | y | 23 | 34 |
| DRRD-10 | y | 23 | 34 |
| DRRD-12 | y | 26 | 35 |
| DRRS-12 | y | 24 | 28 |
| HGDS-PP-16 gripper | y | › stroke | › stroke |
| HGDS-PP-20 gripper | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-25 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-25-G1 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-25-G2 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-35 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-35-G1 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-35-G2 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-40 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-40-G1 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-40-G2 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-50 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-50-G1 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-50-G2 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-63 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-63-G1 | y | › stroke | › stroke |
| HGDT-63-G2 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-16 | y | › stroke | › stroke |

| drive | function | sensing range [mm] | extended [mm] |
|------------|----------|--------------------|---------------|
| HGPD-16-G1 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-16-G2 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-20 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-20-G1 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-20-G2 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-25 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-25-G1 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-25-G2 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-35 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-35-G1 | y | › stroke | › stroke |
| HGPD-35-G2 | y | › stroke | › stroke |
| HPPF-8 | y | › stroke | › stroke |
| HPPF-12 | y | › stroke | › stroke |
| HPPF-16 | y | 25 | 36 |
| HPPF-20 | y | 27 | 35 |

SDAC-MHS (0-10 V)

C-slot

Sensing range [mm]: Table shows typical values.

| drive | function | sensing range [mm] |
|-----------|----------|--------------------|
| ADN-S-6 | y | › stroke |
| ADN-S-10 | y | › stroke |
| ADVC-32 | y | › stroke |
| AEN-S-6 | y | › stroke |
| AEN-S-10 | y | › stroke |
| AEVC-32 | y | › stroke |
| DFM-6 | y | › stroke |
| DFM-10 | y | › stroke |
| DGSL-4 | y | 23 |
| DGSL-6 | y | 24 |
| DGSL-8 | y | 23 |
| DGSL-10 | y | 24 |
| DGSL-12 | y | 25 |
| DGSL-16 | y | 24 |
| DGSL-20 | y | 24 |
| DGSL-25 | y | 25 |
| DGSS-6 | y | 23 |
| DGSS-10 | y | 23 |
| DGSS-16 | y | 26 |
| DGSS-20 | y | 24 |
| DGST-6 | y | 23 |
| DGST-8 | y | 25 |
| DGST-10 | y | 26 |
| DGST-12 | y | 27 |
| DGTZ-6-GF | y | 26 |
| DGTZ-6-KF | y | 26 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|------------|----------|--------------------|
| DGTZ-10-GF | y | 25 |
| DGTZ-10-KF | y | 27 |
| DGTZ-16-GF | y | 25 |
| DGTZ-16-KF | y | 25 |
| DGTZ-20-GF | y | 28 |
| DGTZ-20-KF | y | 28 |
| DHEB-27 | y | › stroke |
| DHEB-33 | y | › stroke |
| DHEB-41 | y | › stroke |
| DHEB-51 | y | › stroke |
| DHEB-63 | y | › stroke |
| DHPC-6 | y | › stroke |
| DHPC-16 | y | › stroke |
| DHPC-20 | y | › stroke |
| DHPC-25 | y | › stroke |
| DHPC-32 | y | › stroke |
| DHPC-40 | y | › stroke |
| DHPL-10 | y | 26 |
| DHPL-16 | y | 26 |
| DHPL-20 | y | 24 |
| DHPL-25 | y | 25 |
| DHPL-32 | y | 25 |
| DHPL-40 | y | 26 |
| DHRC-6 | y | › stroke |
| DHRC-16 | y | › stroke |
| DHRC-20 | y | › stroke |

| drive | function | sensing range [mm] |
|--------------------|----------|--------------------|
| DHRC-25 | y | › stroke |
| DHRC-32 | y | › stroke |
| DHWC-6 | y | › stroke |
| DHWC-16 | y | › stroke |
| DHWC-20 | y | › stroke |
| DHWC-25 | y | › stroke |
| DHWC-32 | y | › stroke |
| DPDM-6 | y | › stroke |
| DPDM-10 | y | 24 |
| DPDM-16 | y | 27 |
| DPDM-20 | y | 28 |
| DRRD-8 | y | 23 |
| DRRD-10 | y | 23 |
| DRRD-12 | y | 26 |
| DRRS-12 | y | 24 |
| HGDS-PP-12 gripper | y | › stroke |
| HGDS-PP-16 gripper | y | › stroke |
| HGDS-PP-20 gripper | y | › stroke |
| HGDT-25 | y | › stroke |
| HGDT-25-G1 | y | › stroke |
| HGDT-25-G2 | y | › stroke |
| HGDT-35 | y | › stroke |
| HGDT-35-G1 | y | › stroke |
| HGDT-35-G2 | y | › stroke |
| HGDT-40 | y | › stroke |
| HGDT-40-G1 | y | › stroke |
| HGDT-40-G2 | y | › stroke |
| HGDT-50 | y | › stroke |
| HGDT-50-G1 | y | › stroke |
| HGDT-50-G2 | y | › stroke |
| HGDT-63 | y | › stroke |
| HGDT-63-G1 | y | › stroke |
| HGDT-63-G2 | y | › stroke |
| HPPF-8 | y | › stroke |
| HPPF-12 | y | › stroke |
| HPPF-16 | y | 25 |

| drive | function | sensing range [mm] |
|---------|----------|--------------------|
| HPPF-20 | y | 27 |