

# Normcilinder CRDSNU-B-25-80-PPS-A-MG-A1

Artikelnummer: 2159640

FESTO



[PDF](#) General operating condition

## Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	80 mm
Zuiger-Ø	25 mm
Gebaseerd op norm	ISO 6432
Demping	zelfinstellende pneumatische eindpositiedemping
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	voor naderingssensor
Symbool	00992970
Bedrijfsdruk	0.1 MPa ... 1 MPa
Bedrijfsdruk	1 bar ... 10 bar
Werking	Dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	4 - bijzonder sterke corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Geschiktheid voor levensmiddelen	Zie uitgebreide informatie over het materiaal
Omgevingstemperatuur	0 °C ... 80 °C
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	247 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	295 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	73 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	6.2 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	410 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	11 g
Bevestigingstype	Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal cilinderbuis	hooggelegeerd roestvast staal