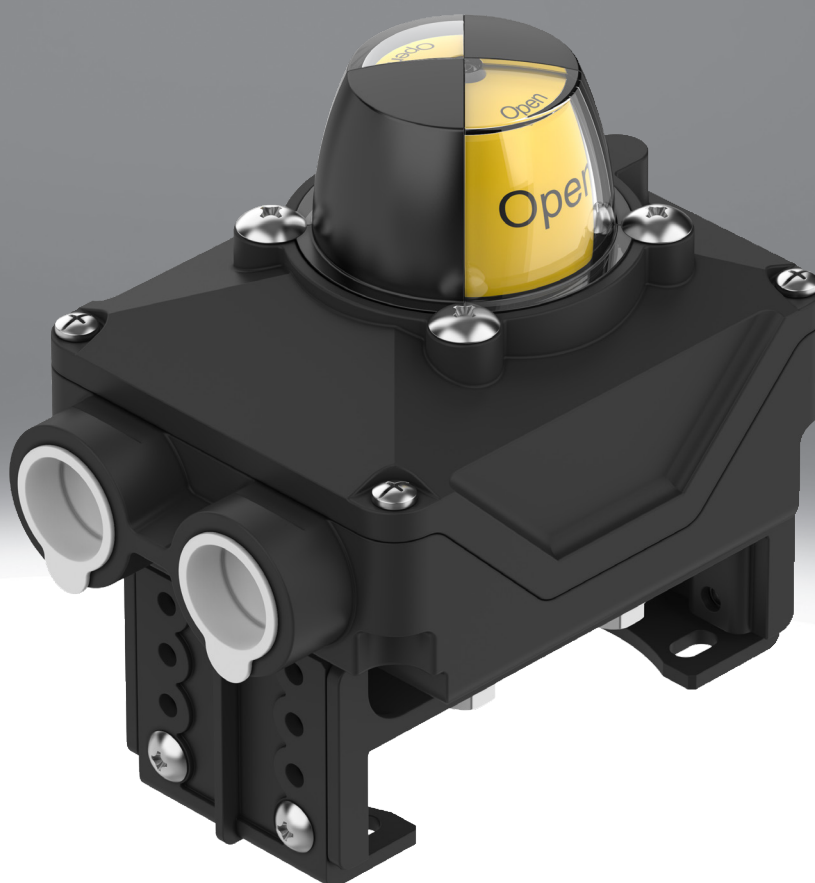


Végálláskapcsoló feltét SRBK

FESTO



Jellemzők

Áttekintés

- Az új SRBK végálláskapcsoló doboz a nagymértékben megerősített műanyagból készült, optikai kijelzővel ellátott bináris pozíció-visszacsatoló rendszer kézi vagy automatizált folyamatrendszerekhez
- Robusztus és korrózióálló kialakítás, ideális a zord környezeti feltételek melletti használatra
- Időjárásálló ház kültéri használatra is
- Előszerelt szerelőhíd az egyszerű telepítés érdekében
- A kapcsolóbütyök egyszerű beállítása további szerszámok nélkül
- 3D OPEN/CLOSED pozíció jelző
- Mechanikus, induktív vagy mágneses kapcsolóváltozatok szinte minden alkalmazási területre
- SIL 3 az IEC 61508 szerint

Mechanikus interfész

- Előszerelt szerelőhíd az egyszerű telepítés érdekében
- Közvetlen szerelés a VDI/VDE 3845 szerinti részlegesen elforgatható hajtásokhoz
- Szerelőhíd nélküli változatok más interfészekhez és termékekhez, például közegszelepekhez vagy sebességváltókhoz

[A4] Rugalmas szerelőhíd a VDI/VDE 3845 szabvány szerint



[A5] EN ISO 5211 / F05



Kijelzőtípus

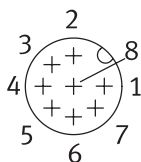


Jól látható 3D pozíció jelző a fordító hajtómű aktuális helyzetének gyors azonosításához

A pozíciójelző további kivitelei (180°-os nyíl, I-kivitel, T-kivitel, L-kivitel) tartozékként külön megrendelhetők, lásd a Perifériák áttekintése című fejezetet

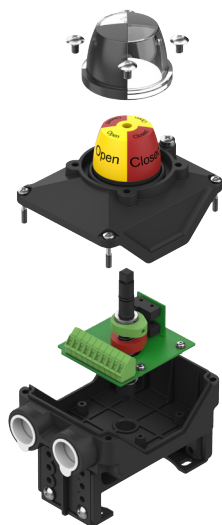
Elektromos csatlakozó

[M12] M12 dugasz, A kódolású



Jellemzők

Érzékelőelv



[MW] Potenciálmentes érintkező, váltó

- Omron SS-5 kapcsolótípus
SRBC-...-MW-22A-1W-...
SRBC-...-N-1-P-...
Kapcsolókimenet érintkező, egypólusú váltókapcsoló (SPDT)
- Omron SS-01 kapcsolótípus
SRBC-...-N-1-P-...
Kapcsolókimenet érintkező (arany), egypólusú váltókapcsoló (SPDT)

[R] Érintésalapú (Reed)

- Hamlin 59140-030 kapcsolótípus
SRBC-...-R-2A-1W-...
Kapcsolókimenet érintkező, egypólusú váltókapcsoló (SPDT)

EU Ex-tanúsítvány

[] Nincs

[N] Közelítéskapcsoló, induktív

- P&F NBB2-V3-E2 kapcsolótípus
SRBC-...-N-1-P-...
PNP kapcsolókimenet, záróérintkező
- P&F NBB3-V3-Z4 kapcsolótípus
SRBC-...-N-1-ZU-...
Kapcsolókimenet, érintésmentes, 2 vezetékes, záróérintkező

[EX6] II 1GD

Típuskód

001	Sorozat	
SRBK	Végálláskapcsoló feltét SRBK	
002	Kivitel	
C	Végálláskapcsoló feltét	
003	Mechanikus interfész	
A4	Rugalmas szerelőhíd a VDI/VDE 3845 szabvány szerint	
A5	EN ISO 5211 / F05	
004	Kijelzőtípus	
YR	Sárga/piros pozíció jelző	
005	Mérési tartomány	
90	0 ... 90°	
006	Érzékelőelv	
MW	Potenciálmentes érintkező, váltó	
N	Közelítéskapcsoló, induktív	
R	Érintésalapú (Reed)	

007	Névleges üzemi feszültség	
1	24 V DC	
2A	110 V AC/50-60 Hz	
22A	230 V AC	
008	1. elektromos kimenet	
1W	1-pólusú váltókapcsoló	
1WG	1-pólusú váltó kapcsoló (arany érintkező)	
P	PNP	
ZU	2 vezetékes záró	
009	Elektromos csatlakozó	
C2	Csavaros sorkapocs	
M12	M12 dugasz, A kódolású	
010	EU Ex-tanúsítvány	
	Nincs	
EX6	II 1GD	

Adatlap

Általános műszaki adatok

Elektromos csatlakozó	M12x1		Csavaros sorkapocs			
1. elektromos kimenet	1-pólusú váltókapcsoló	PNP	1-pólusú váltókapcsoló	1-pólusú váltó kapcsoló (arany érintkező)	PNP	2 vezetékes záró
Mikrokapcsoló típusa	Omron SS-5	P&F NBB2-V3-E2	Hamlin 59140-030, Omron SS-5	Omron SS-01	P&F NBB2-V3-E2	P&F NBB3-V3-Z4
Rögzítés módja	–		az ISO 5211 szerinti karimán	az ISO 5211 szerinti karimán, a VDI/VDE 3845 szerint	az ISO 5211 szerinti karimán	
A pozícionáló csatlakozási pontja és a helyzetviszajjelző megfelel a szabványoknak	VDI / VDE 3845 AA 1 méretű VDI / VDE 3845 AA 2 méretű VDI / VDE 3845 AA 3 méretű					
Beépítési helyzet	tetszés szerint					
Ház színe	fekete					
Kapcsolásiállapot kijelző	optikai					
Pozíció jelző	sárga / piros					
Szögérzékelés beállítási tartománya	0 ... 90 deg					
Terméksúly	500 g		360 g, 460 g			

Elektromechanika

Elektromos csatlakozó						
Elektromos csatlakozó	M12x1		Csavaros sorkapocs			
1. elektromos kimenet	1-pólusú váltókapcsoló	PNP	1-pólusú váltókapcsoló	1-pólusú váltó kapcsoló (arany érintkező)	PNP	2 vezetékes záró
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Dugasz		Sorkapocs			
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	M12x1 A kódolású EN 61076-2-101 szerint		Csavaros sorkapocs			
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	8		10			
Csatlakoztatható vezeték névleges keresztmetszete	–		0,25 ... 2,5 mm²			
1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés	egyenes					

Adatlap

Elektromos jellemzők - Érzékelő elve [MW] Potenciálmentes érintkező, váltóérintkező és érzékelő elve [N] közelítéskapcsoló, induktív						
Elektromos csatlakozó	M12x1		Csavaros sorkapocs			
1. elektromos kimenet	1-pólusú váltókapcsoló	PNP	1-pólusú váltókapcsoló	1-pólusú váltó kapcsoló (arany érintkező)	PNP	2 vezetékes záró
Kapcsolókimenet	érintkezővel társított	PNP	érintkezővel társított	érintkezőbevonat (arany)	PNP	érintkezőmentes 2-vezetékes
Mérési elv	mechanikus/elektromos	induktív	mechanikus/elektromos		induktív	
Méretek	Pozíció					
Kapcsolóelem-funkció	Váltókapcsoló, egypólusú	Záró	Váltókapcsoló, egypólusú		Záró	
Üzemi feszültségi tartomány, AC	–		0 ... 230 V	–		
DC üzemi feszültségi tartomány	0 ... 30 V	10 ... 30 V	0 ... 30 V		10 ... 30 V	5 ... 60 V
Max. kimenő AC áram	–		3 000 mA	–		
Max. DC kimeneti áram	1 000 mA	100 mA	1 000 mA	100 mA		
Max. DC kapcsolási kimeneti feszültség	30 V	–	30 V		–	
Max. kapcsolási kapacitás AC	–					
Max. DC kapcsolási kapacitás	30 W	–		3 W	–	
Feszültségesés	–	≤3 V	–		≤3 V	≤4 V
Legkisebb terhelési áramerősség	–					4 mA
Maradékáram	–	0 ... 0,5 mA	–		0 ... 0,5 mA	0,4 ... 0,55 mA
Rövidzárlat elleni védelem	–	őrajel	–		őrajel	–
Üresjárat áram	–	≤15 mA	–		≤15 mA	–
Póluscsera elleni védelem	–	minden elektromos csatlakozóhoz	–		minden elektromos csatlakozóhoz	

Elektromos jellemzők - Érzékelő elve[R] érintkezős (reed)	
Elektromos csatlakozó	Csavaros sorkapocs
1. elektromos kimenet	1-pólusú váltókapcsoló
Kapcsolókimenet	érintkezővel társított
Mérési elv	Mágneses Reed
Méret	Pozíció
Kapcsolóelem-funkció	Váltókapcsoló, egypólusú
Üzemi feszültségi tartomány, AC	0 ... 120 V
DC üzemi feszültségi tartomány	0 ... 175 V
Max. kimenő AC áram	180 mA
Max. DC kimeneti áram	250 mA
Max. kapcsolási kapacitás AC ¹⁾	5 W
Max. DC kapcsolási kapacitás ²⁾	5 W

1) Induktív és kapacitív terhelés alkalmazása kérésre

2) Induktív és kapacitív terhelés alkalmazása kérésre

Adatlap

Üzemeltetési és környezeti feltételek						
Elektromos csatlakozó	M12x1		Csavaros sorkapocs			
1. elektromos kimenet	1-pólusú váltókapcsoló	PNP	1-pólusú váltókapcsoló	1-pólusú váltó kapcsoló (arany érintkező)	PNP	2 vezetékes záró
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 70°C					
Csapághőmérséklet	-20 ... 50°C					
Védettség	IP66, IP67					
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 1. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint					
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 1. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint					
Szennyezettségi fok	3					
Védelmi osztály	–		II	–		
Engedély	–		c CSA us (OL)			
Mérési tartomány	0 ... 90 deg					
KBK korrózióállósági osztály	3 - nagy korróziós igénybevétel					
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint, az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint, az EU RoHS irányelve szerint			EU EMC-irányelv szerint, az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint, az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint, az EU RoHS irányelve szerint		EU EMC-irányelv szerint, az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint, az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint, az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint, az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint			az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint, az Egyesült Királyság EX előírásai szerint, az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint, az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint		az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint, az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint, az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint
ATEX-kategória, gáz	–			II 1G		–
Robbanóképes gázok elleni védelem	–			Ex ia IIC T6...T4 Ga, Ex ia IIC T6/T5/T4 Gb		–
ATEX-kategória, por	–			II 1D		–
Robbanóképes porok elleni védelem	–			Ex ia IIIC T135°C Db, Ex ia IIIC T200 135°C Da		–
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	–			EPL Da (GB), EPL Da (IEC-EX), EPL Db (GB), EPL Db (IEC-EX), EPL Ga (GB), EPL Ga (IEC-EX), EPL Gb (GB), EPL Gb (IEC-EX)		–
Ex környezeti hőmérséklet	–			-20°C <= Ta <= +80°C		–
Max. bemeneti feszültség - Ui	–			lásd az IECEx-tanúsítványt		–
effektív belső induktivitás, Li	–			lásd az IECEx-tanúsítványt		–
effektív belső Ci kapacitás	–			lásd az IECEx-tanúsítványt		–
Max. bemeneti paraméterek a gyújtószikramentes áramkörben	–			lásd az IECEx-tanúsítványt		–
Max. Ii bemeneti áram	–			lásd az IECEx-tanúsítványt		–
Max. Pi bemeneti teljesítmény	–			lásd az IECEx-tanúsítványt		–
Tanúsítványt kiállító szerv	Eurocert. 93927			Eurocert. 93927, FTZU 24 ATEX 0075, IECEx FTZU 24.0024		Eurocert. 93927
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3					

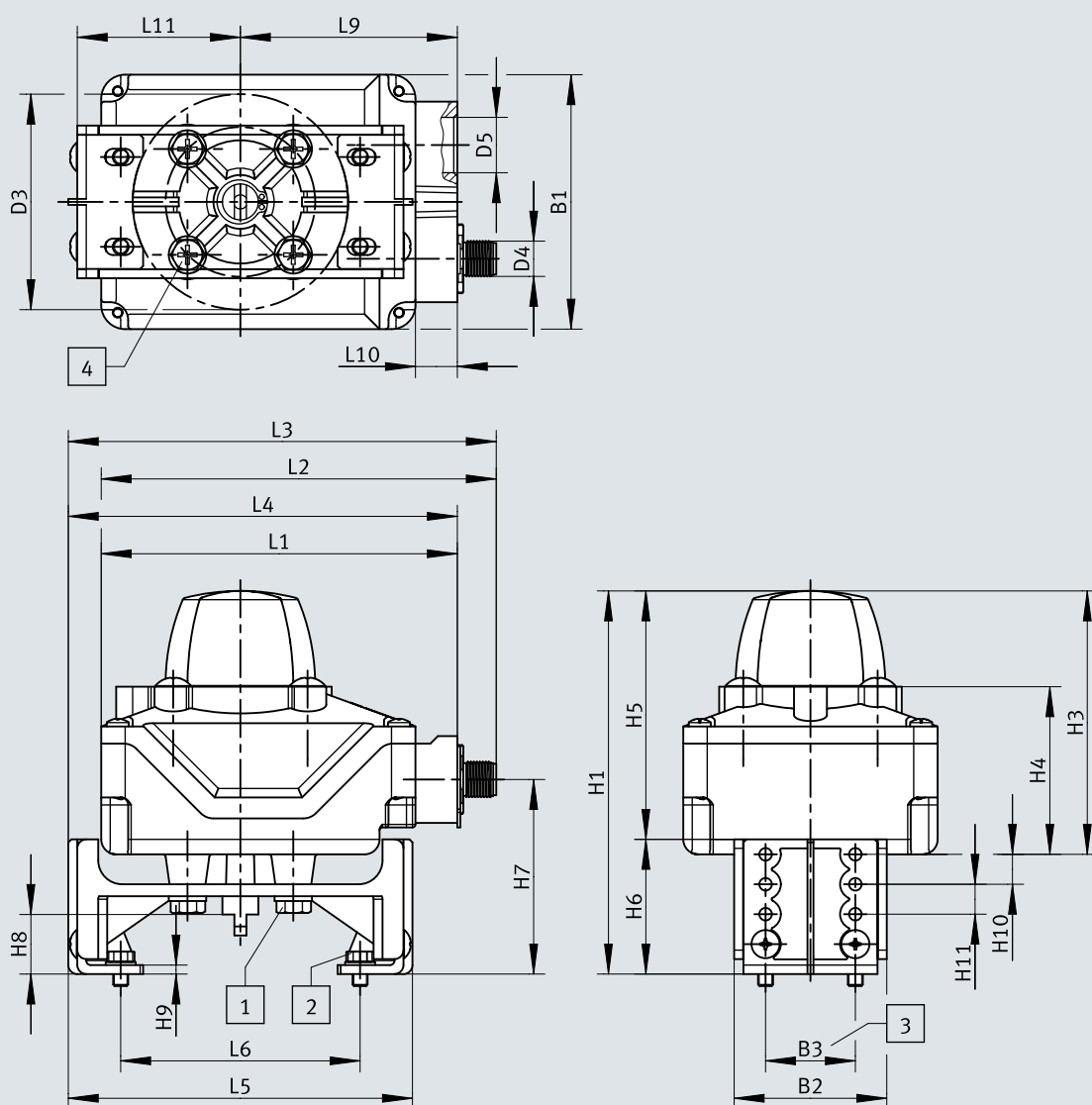
Adatlap

Alapanyagok		
EU Ex-tanúsítvány	Nincs	II 1GD
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis	
Ház alapanyaga	PA	PA66, elektromosan vezető
Tömítések alapanyaga	NBR	
Tengely alapanyaga	PA	
Csavarok alapanyaga	Rozsdamentes acél	
Felfogó szögelem alapanyaga	PA	PA66, elektromosan vezető
Rögzítő gyűrű alapanyaga	erősen ötvöztött acél, rozsdamentes	
Védősapka alapanyaga	Makrolon®	
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III	

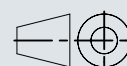
Méretek

Méretek – M12 változat szerelőhíddal és befelé néző felfogó szögelemekkel szerelve

CAD-fájlok letöltése www.festo.com



- [1] M6x10 méretű csavar
- [2] M5x10 méretű csavar
- [3] VDI/VDE 3845 szerinti furatkép
- [4] EN ISO 5211 szabvány szerinti F05 furatkép



Méretetek

	B1	B2	B3	D3 Ø	D4	D5	H3	H4	H5	H9	H10
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12	85	51	30	72	M12x1	M20x1,5	88	56	83	3	10
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12											

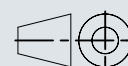
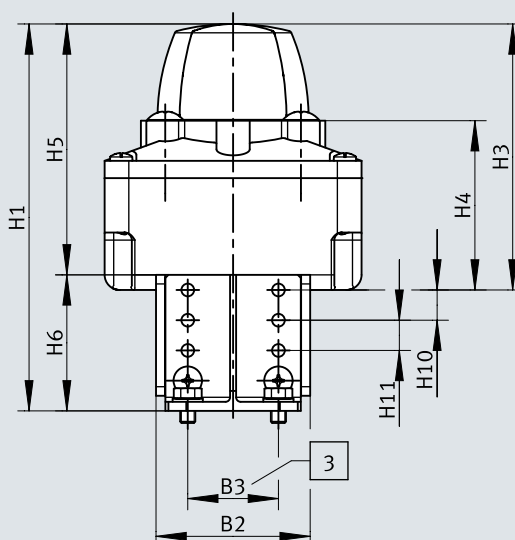
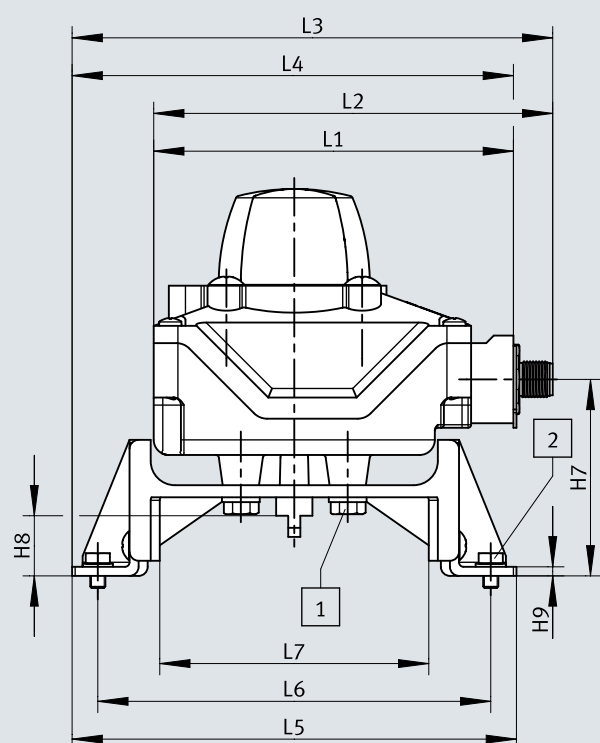
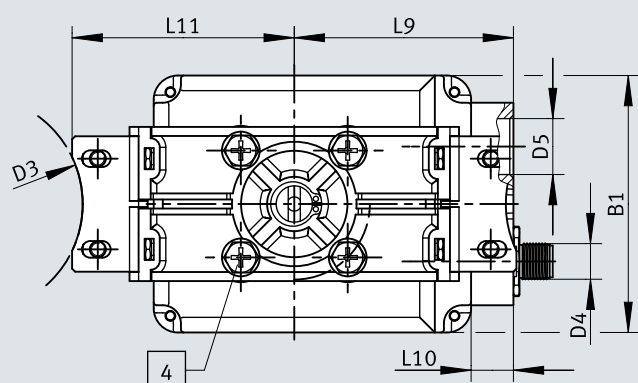
	H11	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L9	L10	L11
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12	10	119	132	143	130	115	80	72,5	14	57,5
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12										

	H1	H6	H7	H8	H1	H6	H7	H8	H1	H6	H7	H8
	80x30x20				80x30x30				80x30x50			
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12	128	45	65	20	138	55	75	30	158	75	95	50
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12												

Méretek

Méretek – M12 változat szerelőhíddal és kifelé néző felfogó szögelemekkel szerelve

CAD-fájlok letöltése www.festo.com



- [1] M6x10 méretű csavar
- [2] M5x10 méretű csavar
- [3] VDI/VDE 3845 szerinti furatkép
- [4] EN ISO 5211 szabvány szerinti F05 furatkép

Méretetek

	B1	B2	B3	D3 Ø	D4	D5	H3	H4	H5	H9	H10
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12	85	51	30	72	M12x1	M20x1,5	88	56	83	3	10
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12											

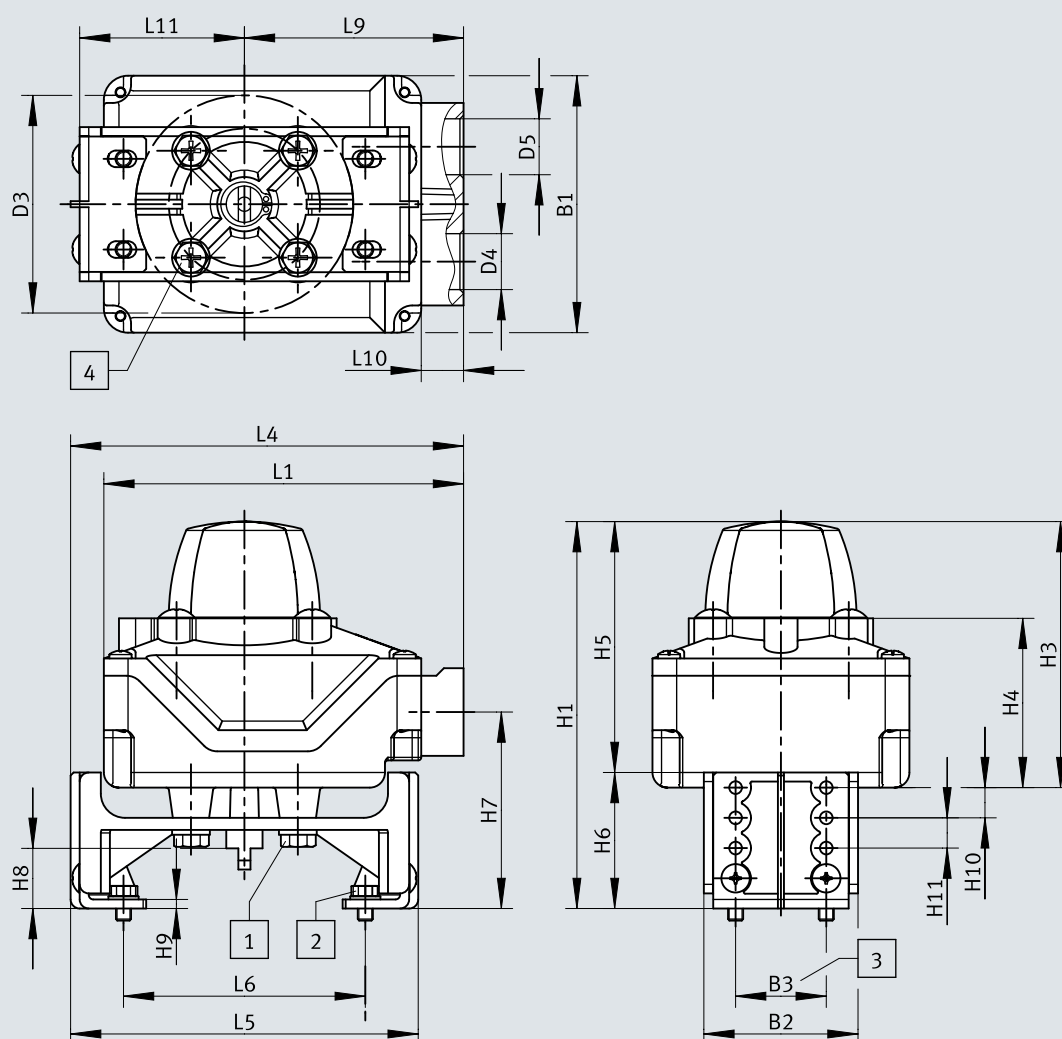
	H11	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L9	L10	L11
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12	10	119	132	159	146	147	130	89	72,5	14	73,5
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12											

	H1	H6	H7	H8	H1	H6	H7	H8	H1	H6	H7	H8
	130x30x20				130x30x30				130x30x50			
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12	128	45	65	20	138	55	75	30	158	75	95	50
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12												

Méretek

Méretek – C2 változat szerelőhíddal és befelé néző felfogó szögelemekkel szerelve

CAD-fájlok letöltése www.festo.com



- [1] M6x10 méretű csavar
- [2] M5x10 méretű csavar
- [3] VDI/VDE 3845 szerinti furatkép
- [4] EN ISO 5211 szabvány szerinti F05 furatkép

Méretek

	B1	B2	B3	D3 Ø	D4	D5	H3	H4	H5
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	85	51	30	72	M20x1,5	M20x1,5	88	56	83
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2									
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2									
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2									
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2									
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6									

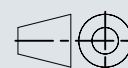
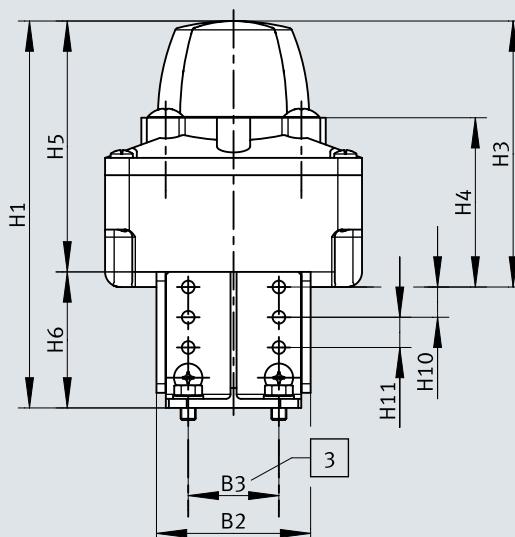
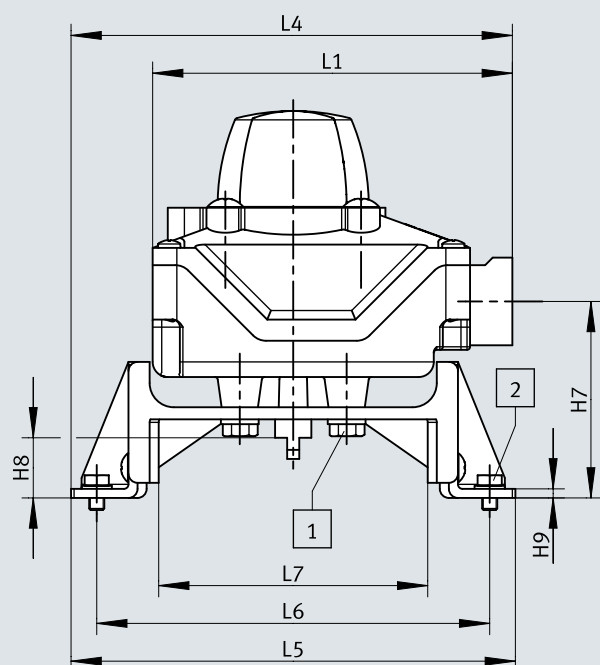
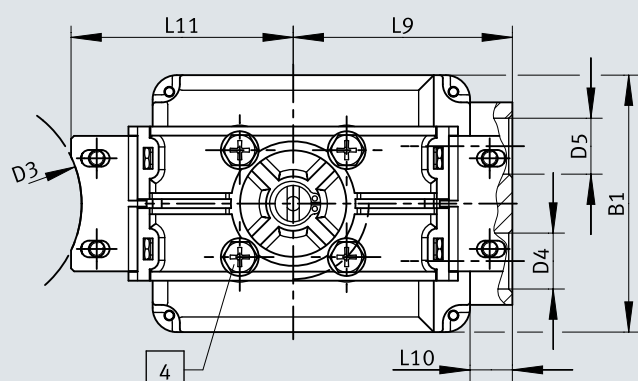
	H9	H10	H11	L1	L4	L5	L6	L9	L10	L11
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	3	10	10	119	130	115	80	72,5	14	57,5
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2										
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2										
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2										
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2										
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6										

	H1	H6	H7	H8	H1	H6	H7	H8	H1	H6	H7	H8
	80x30x20				80x30x30				80x30x50			
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	128	45	65	20	138	55	75	30	158	75	95	50
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2												
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2												
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2												
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2												
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6												

Méretek

Méretek – C2 változat szerelőhíddal és kifelé néző felfogó szögelemekkel szerelve

CAD-fájlok letöltése www.festo.com



- [1] M6x10 méretű csavar
- [2] M5x10 méretű csavar
- [3] VDI/VDE 3845 szerinti furatkép
- [4] EN ISO 5211 szabvány szerinti F05 furatkép

Méretek

	B1	B2	B3	D3 Ø	D4	D5	H3	H4	H5	H9	H10
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	85	51	30	72	M20x1,5	M20x1,5	88	56	83	3	10
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2											
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2											
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2											
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2											
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6											

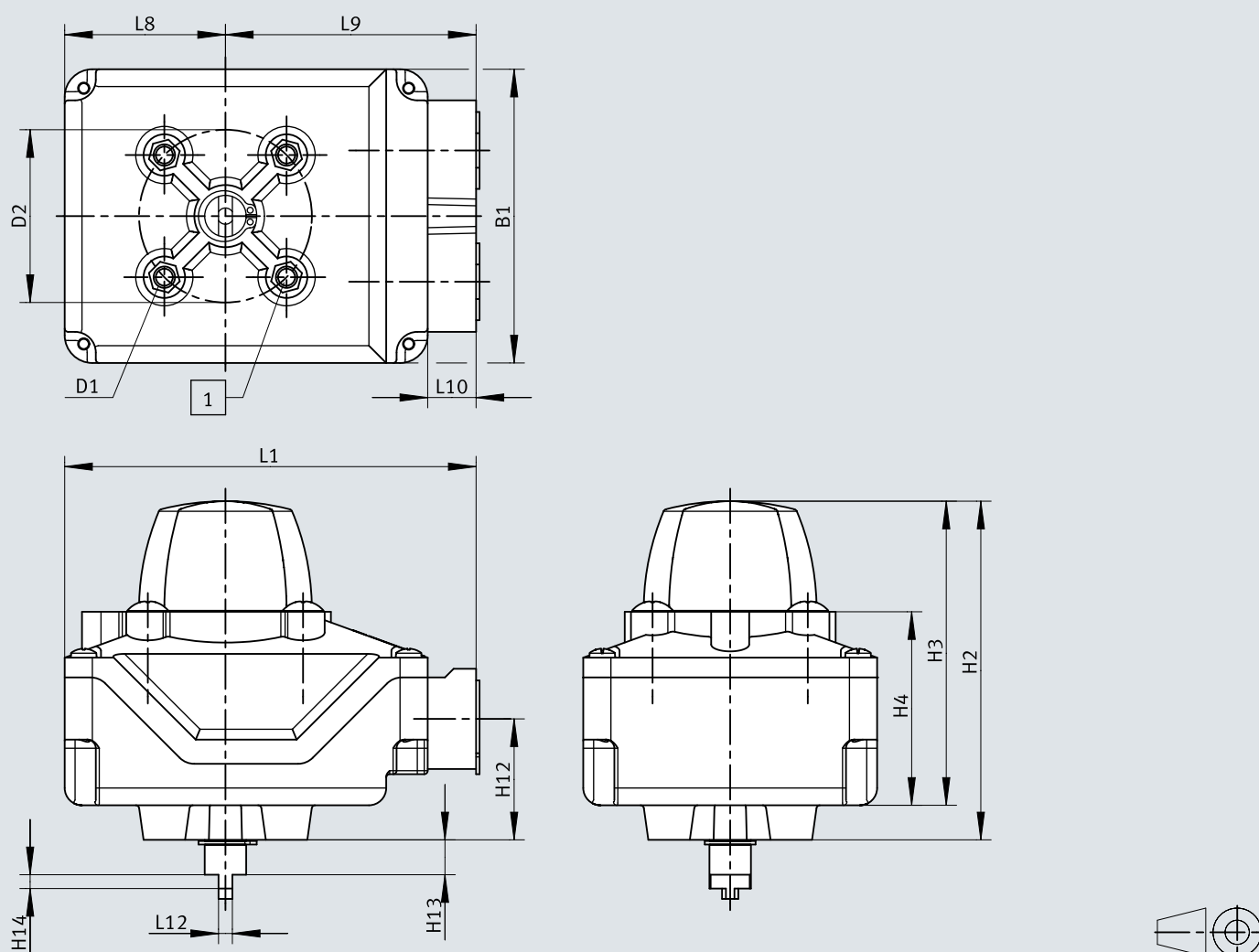
	H11	L1	L4	L5	L6	L7	L9	L10	L11
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	10	119	146	147	130	89	72,5	14	73,5
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2									
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2									
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2									
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2									
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6									

	H1	H6	H7	H8	H1	H6	H7	H8	H1	H6	H7	H8
	130x30x20				130x30x30				130x30x50			
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	128	45	65	20	138	55	75	30	158	75	95	50
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2												
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2												
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2												
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2												
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6												

Méretek

Méretek – SRBK-CA5-..., Az ISO 5211 szabvány szerinti mechanikus interfész
/ F05 karimafurat-elrendezés

CAD-fájlok letöltése www.festo.com



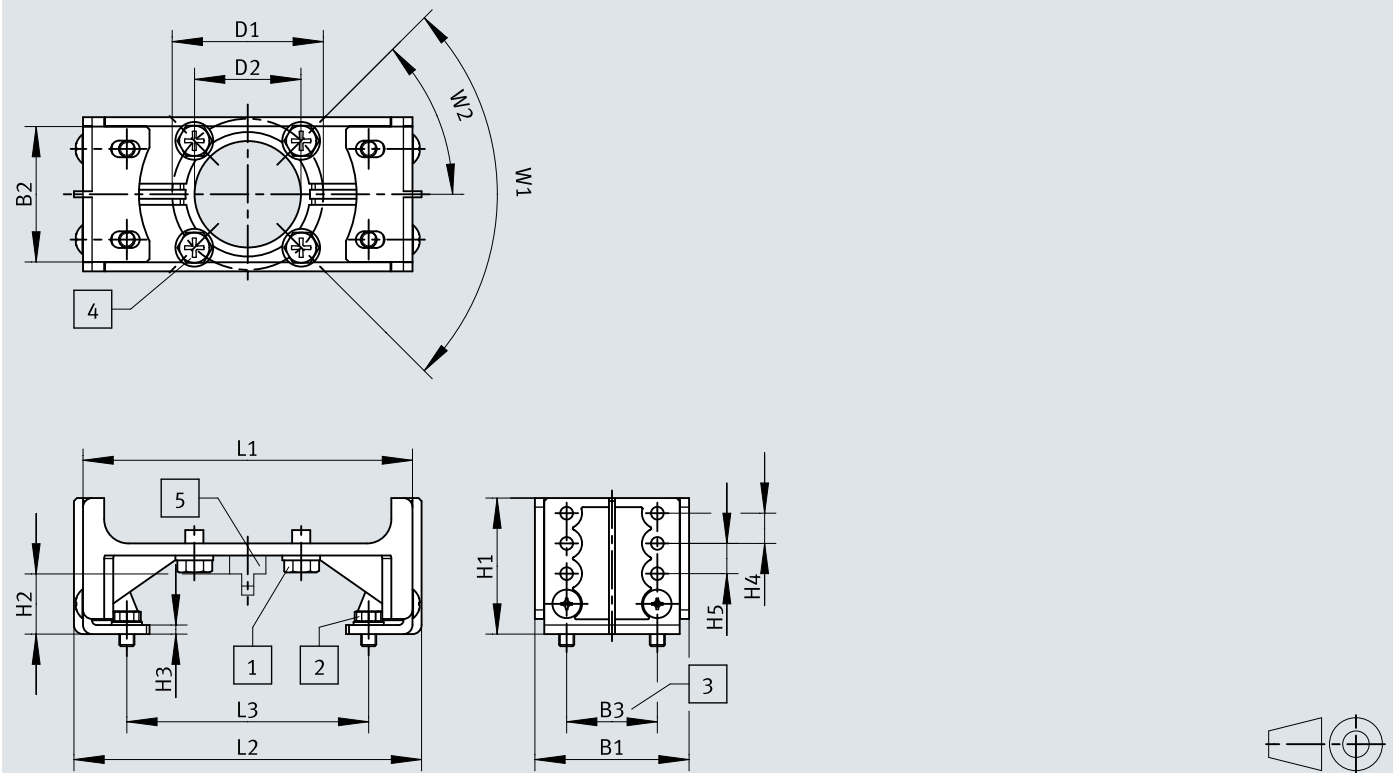
[1] EN ISO 5211 szabvány szerinti F05 furatkép

	B1	D1	D2 ∅	H2	H3	H4	H12	H13	H14	L1	L8	L9	L10	L12
SRBK-CA5-YR90-MW-1-1WG-C2	85	M6	50	98	88	56	35	10	4	119	46,5	72,5	14	4
SRBK-CA5-YR90-MW-22A-1W-C2														
SRBK-CA5-YR90-P-2A-1W-C2														
SRBK-CA5-YR90-N-1-P-C2														
SRBK-CA5-YR90-N-1-ZU-C2														
SRBK-CA5-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6														

Méretetek

Méretetek – DARQ szerelőhíd befelé néző felfogó szögelemekkel szerelve

CAD-fájlok letöltése www.festo.com



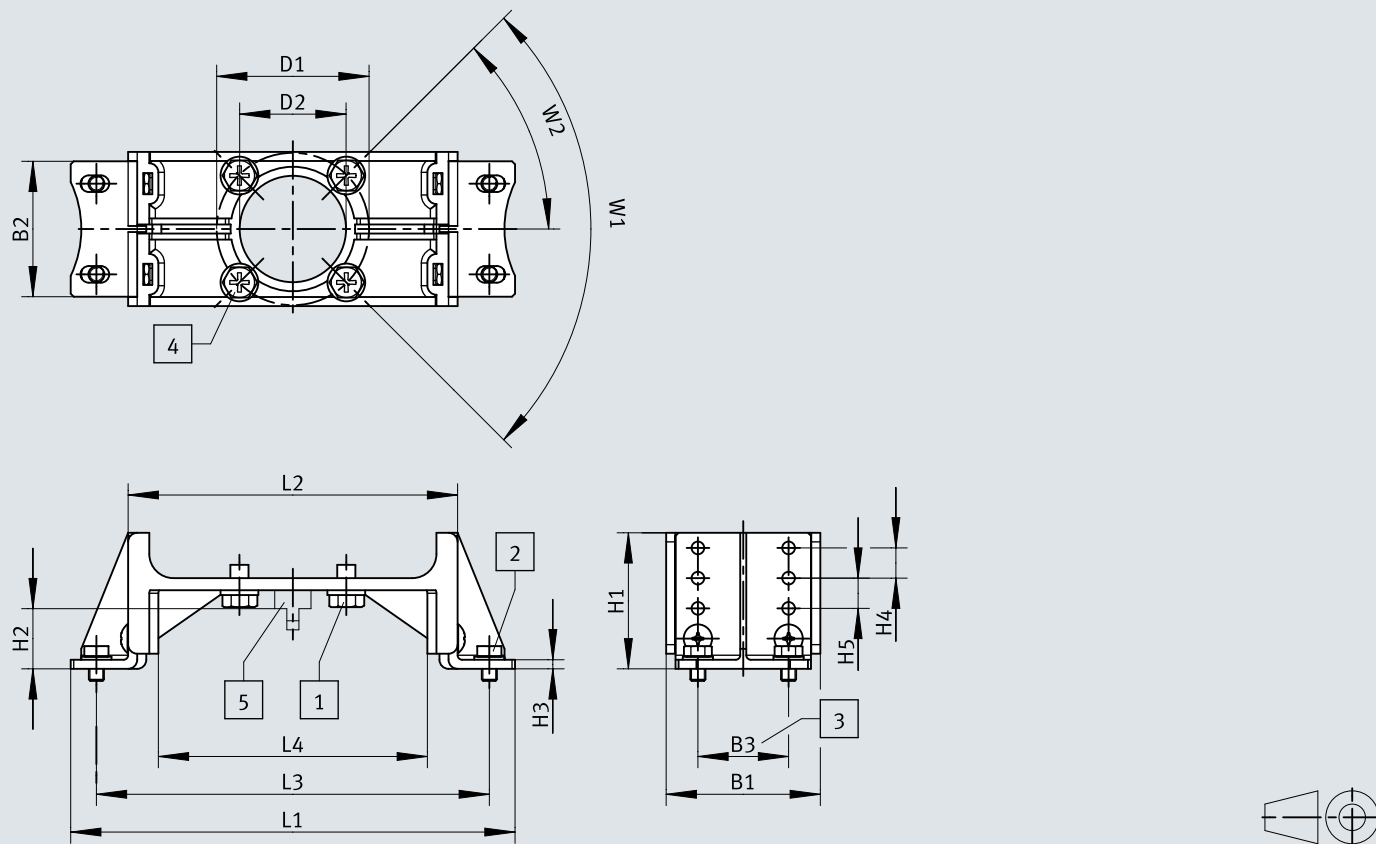
- [1] M6x10 méretű csavar
- [2] M5x10 méretű csavar
- [3] VDI/VDE 3845 szerinti furatkép
- [4] EN ISO 5211 szabvány szerinti F05 furatkép
- [5] Tengelycsap végálláskapcsoló feltét

	B1	B2	B3	D1 Ø	D2 Ø	H3	H4	H5	L1	L2
DARQ-K-X1-A3-F05-R14	51	44,8	30	50	35,2	3	10	10	109	115
DARQ-K-X1-A3-F05-R15										

	L3	W1	W2	H1	H2	H1	H2	H1	H2
				80x30x20		80x30x30		80x30x50	
DARQ-K-X1-A3-F05-R14	80	90°	45°	45	20	55	30	75	50
DARQ-K-X1-A3-F05-R15									

Méretek

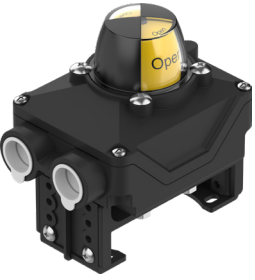
Méretek – DARQ szerelőhíd kifelé néző felfogó szögelemekkel szerelve

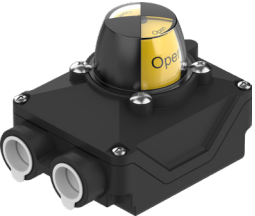
CAD-fájlok letöltése www.festo.com

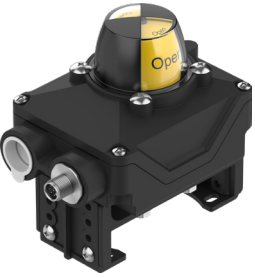
- [1] M6x10 méretű csavar
 [2] M5x10 méretű csavar
 [3] VDI/VDE 3845 szerinti furatkép
 [4] EN ISO 5211 szabvány szerinti F05 furatkép
 [5] Tengelycsap végálláskapcsoló feltét

	B1	B2	B3	D1 Ø	D2 Ø	H3	H4	H5	L1	L2
DARQ-K-X1-A3-F05-R14	51	44,8	30	50	35,2	3	10	10	147	115
DARQ-K-X1-A3-F05-R15										
	L3	L4	W1	W2	H1	H2	H1	H2	H1	H2
					130x30x20		130x30x30		130x30x50	
DARQ-K-X1-A3-F05-R14	130	89	90°	45°	45	20	55	30	75	50
DARQ-K-X1-A3-F05-R15										

Rendelési adatok

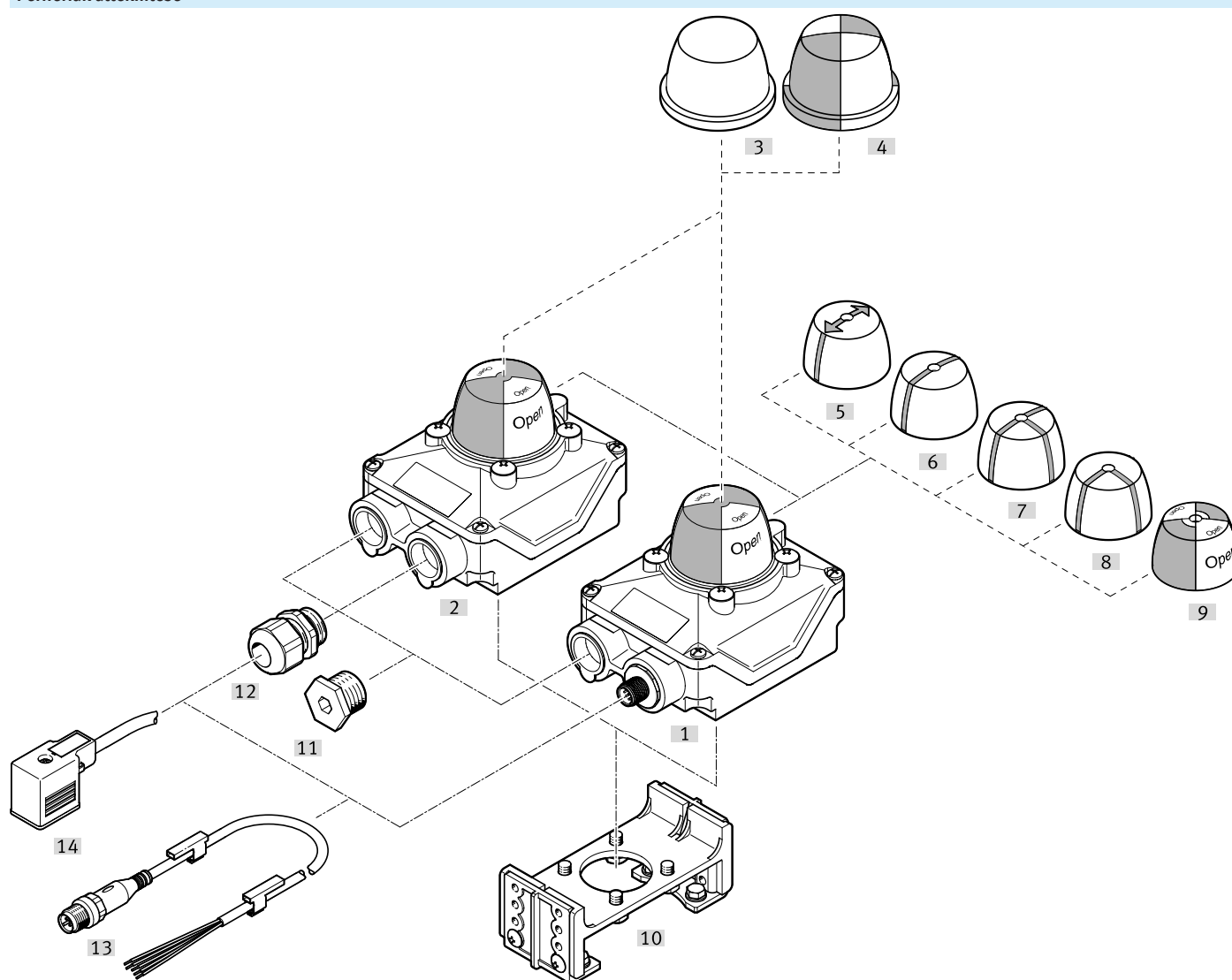
Elektromos csatlakozó csavaros sorkapoccsal, szerelőhíddal				
	Névleges üzemi feszültség	1. elektromos kimenet	Cikksz.	Típus
	24 V DC	1-pólusú váltó kapcsoló (arany érintkező)	8191216	SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6
			8191214	SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2
		PNP	8182178	SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2
		2 vezetékes záró	8182179	SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2
	110 V AC/50-60 Hz	1-pólusú váltókapcsoló	8182180	SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2
	230 V AC		8182177	SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2

Elektromos csatlakozó csavaros sorkapoccsal, szerelőhíd nélkül				
	Névleges üzemi feszültség	1. elektromos kimenet	Cikksz.	Típus
	24 V DC	1-pólusú váltó kapcsoló (arany érintkező)	8191220	SRBK-CA5-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6
			8191215	SRBK-CA5-YR90-MW-1-1WG-C2
		PNP	8182184	SRBK-CA5-YR90-N-1-P-C2
		2 vezetékes záró	8182185	SRBK-CA5-YR90-N-1-ZU-C2
	110 V AC/50-60 Hz	1-pólusú váltókapcsoló	8182186	SRBK-CA5-YR90-R-2A-1W-C2
	230 V AC		8182183	SRBK-CA5-YR90-MW-22A-1W-C2

Elektromos csatlakozó M12 dugasszal, A-kódolású				
	Névleges üzemi feszültség	1. elektromos kimenet	Cikksz.	Típus
	24 V DC	1-pólusú váltókapcsoló	8182181	SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12
		PNP	8182182	SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12

Perifériák áttekintése

Perifériák áttekintése

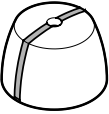


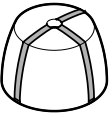
Tartozék		→ Oldal/Internet
Típus/rendelési kód	Leírás	
[1] SRBK-...-M12 végálláskapcsoló-feltét	Elektromos csatlakozó, M12 dugasz, A-kódolású	srbk
[2] SRBK-...-C2 végálláskapcsoló-feltét	Elektromos csatlakozó csavaros sorkapoccsal	srbk
[3] SACC-S4-T-T védősapka	Az SRBK-re szerelve védi az SASF pozíciójelzőt	23
[4] SACC-S4-T védősapka	Az SRBK-re szerelve védi az SASF pozíciójelzőt	23
[5] SASF-S4-DE-A1 pozíciójelző	Nyíl, 180°	22
[6] SASF-S4-DE-A2 pozíciójelző	I kivitel	22
[7] SASF-S4-DE-A3 pozíciójelző	T kivitel	22
[8] SASF-S4-DE-A4 pozíciójelző	L kivitel	22
[9] SASF-S4-DE pozíciójelző	Sárga/piros	22
[10] DARQ-K-X1-A3-F05-R14 szerelőhíd	SRBK-CA4-... kivitelű végálláskapcsoló-feltéthez	23
[10] DARQ-K-X1-A3-F05-R15 szerelőhíd	SRBK-CA5-...-EX6 kivitelű végálláskapcsoló-feltéthez	23
[11] NETC zárócsavar	A zárócsavar nem része a szállítási csomagnak	24
[12] NETC kábelcsavarzat	- Kábelcsavarzat, M20x1,5, polimer - Tartozékként külön megrendelhető	23
[13] NEBV csatlakozóvezetékek	- A sorkapocs-csatlakozós végálláskapcsoló-feltétekhez való szelepcsatlakozáshoz - Döntött aljzat, az EN 175301-803 szabványnak megfelelő A típusú, vagy a 11 mm-es ipari szabványnak megfelelő B típusú csatlakozóalakokkal - Tartozékként külön megrendelhető	24
[14] NEBU csatlakozóvezetékek	- A sorkapocs-csatlakozós végálláskapcsoló-feltétekhez való szelepcsatlakozáshoz - Döntött aljzat, a 11 mm-es ipari szabványnak megfelelő B típusú csatlakozóalak - Tartozékként külön megrendelhető	24

Tartozék

SASF-S4-DE pozíciójelző						
	Pozíció jelző	Környezeti hőmérséklet	Sapka alapanyaga	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	sárga / piros	-40 ... 80 °C	PA	RoHS-kompatibilis	8137192	SASF-S4-DE

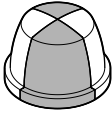
SASF-S4-DE-A1 pozíciójelző						
	Pozíció jelző	Környezeti hőmérséklet	Sapka alapanyaga	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	Nyíl, 180°	-40 ... 80 °C	PA	RoHS-kompatibilis	8137191	SASF-S4-DE-A1

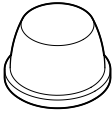
SASF-S4-DE-A2 pozíciójelző						
	Pozíció jelző	Környezeti hőmérséklet	Sapka alapanyaga	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	I kivétel	-40 ... 80 °C	PA	RoHS-kompatibilis	8137190	SASF-S4-DE-A2

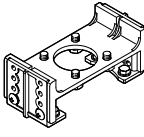
SASF-S4-DE-A3 pozíciójelző						
	Pozíció jelző	Környezeti hőmérséklet	Sapka alapanyaga	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	T kivétel	-40 ... 80 °C	PA	RoHS-kompatibilis	8137195	SASF-S4-DE-A3

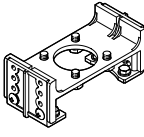
SASF-S4-DE-A4 pozíciójelző						
	Pozíció jelző	Környezeti hőmérséklet	Sapka alapanyaga	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	L kivétel	-40 ... 80 °C	PA	RoHS-kompatibilis	8137189	SASF-S4-DE-A4

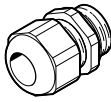
Tartozék

SACC-S4-T védősapka						
	Szín	Környezeti hőmérséklet	Fedősapka alapanyaga	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	átlátszó fekete	-40 ... 80 °C	Makrolon®	RoHS-kompatibilis	8137193	SACC-S4-T

SACC-S4-T-T védősapka						
	Szín	Környezeti hőmérséklet	Fedősapka alapanyaga	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	átlátszó	-40 ... 80 °C	Makrolon®	RoHS-kompatibilis	8137194	SACC-S4-T-T

DARQ szerelőhid SRBK-...-C2 végálláskapcsoló változatokhoz						
	Leírás	Környezeti hőmérséklet	Rögzítés módja	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	A pozicionáló és a helyzetjelző csatlakozási pontja megfelel a VDI/VDE 3845 szabványnak, AA 1 méret, AA 2 méret, AA 3 méret	-20 ... 70 °C	az ISO 5211 szerinti karimán	RoHS-kompatibilis	8183116	DARQ-K-X1-A3-F05-R14

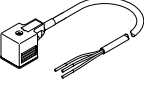
DARQ szerelőhid SRBK-...-C2-EX6 végálláskapcsoló változatokhoz						
	Leírás	Környezeti hőmérséklet	Rögzítés módja	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	A pozicionáló és a helyzetjelző csatlakozási pontja megfelel a VDI/VDE 3845 szabványnak, AA 1 méret, AA 2 méret, AA 3 méret	-20 ... 70 °C	az ISO 5211 szerinti karimán	RoHS-kompatibilis	8183117	DARQ-K-X1-A3-F05-R15

NETC kábelcsavarzat					
	1. csatlakozástechnika	Környezeti hőmérséklet	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	M20x1,5	-40 ... 75 °C	RoHS-kompatibilis	8151588	NETC-M20-PBK-T26-EX4-E

Tartozék

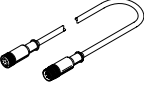
NETC zárócsavar					
	1. csatlakozástechnika	Környezeti hőmérséklet	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	M20x1,5	-40 ... 75 °C	RoHS-kompatibilis	8151589	NETC-P-M20-PBK-T26-EX4-E

KM adattábla			
	Leírás	Cikksz.	Típus
	5 ... 8 mm átmérőjű kábelre történő rögzítéshez	33361	KM-BZ

NEBV csatlakozóvezetékek						
	1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	Kiegészítő funkciók	Környezeti hőmérséklet	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	A csatlakozóalak, az EN 175301-803 szerint	Védő áramkör	-25 ... 80 °C	RoHS-kompatibilis	3579466	NEBV-A1W3-K-0.6-N-LE3
					3679776	NEBV-A1W3F-P-K-0.6-N-LE3
	B típusú csatlakozóalak, ipari szabvány szerint, 11 mm	Védő áramkör			3579468	NEBV-B2W3-K-0.6-N-LE3
					3679778	NEBV-B2W3F-P-K-0.6-N-LE3

8 pólusú, M12-es csatlakozóaljzat kábelrel – nyitott kábelvég, 8 eres						
	Kábelhossz	1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés ¹⁾	Környezeti hőmérséklet	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	2 m	egyenes	-25 ... 80 °C	RoHS-kompatibilis	525616	SIM-M12-8GD-2-PU
		döntött			542256	NEBU-M12W8-K-2-N-LE8
	5 m	egyenes			525618	SIM-M12-8GD-5-PU
		döntött			542257	NEBU-M12W8-K-5-N-LE8
	10 m	egyenes			570008	SIM-M12-8GD-10-PU
		döntött			570007	NEBU-M12W8-K-10-N-LE8
	15 m	egyenes			5105631	SIM-M12-8GD-15-PU
		döntött			8048086	NEBU-M12W8-K-15-N-LE8
	20 m	egyenes			5105632	SIM-M12-8GD-20-PU
	25 m				5105633	SIM-M12-8GD-25-PU

1) Ügyeljen az üzemi feszültség-tartományra és a környezeti hőmérsékletre!

8 pólusú, M12-es csatlakozóaljzat kábelrel – csatlakozódugó, 8 pólusú, M12						
	Kábelhossz	1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés ¹⁾	Környezeti hőmérséklet	Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	Cikksz.	Típus
	2 m	egyenes	-25 ... 80 °C	RoHS-kompatibilis	525617	KM12-8GD8GS-2-PU

1) Ügyeljen az üzemi feszültség-tartományra és a környezeti hőmérsékletre!