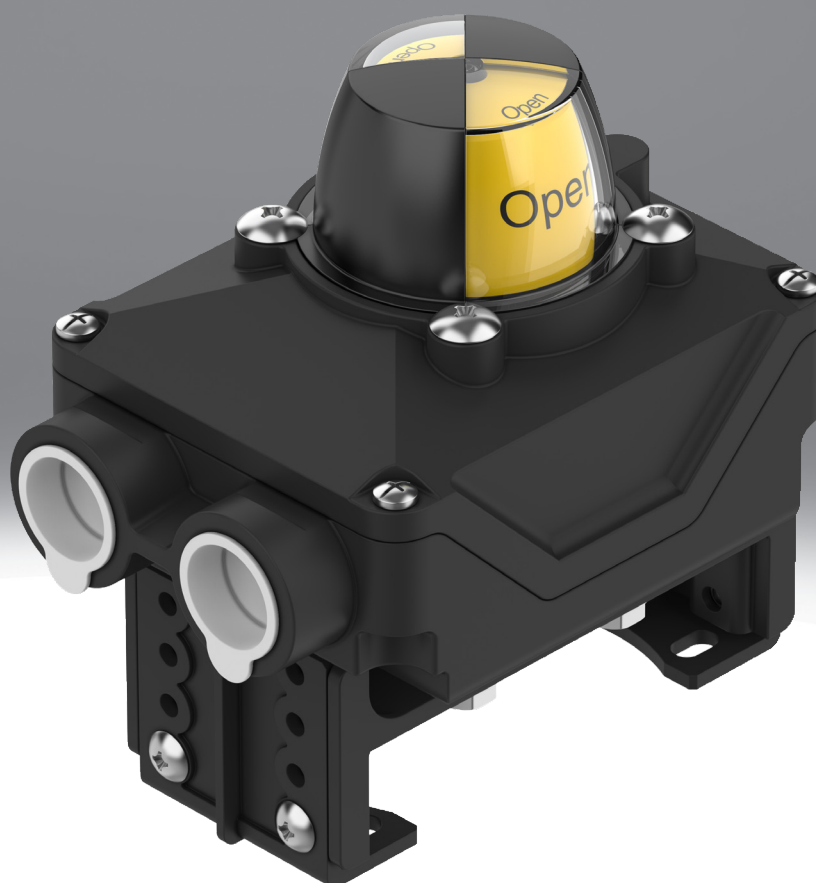


Scatola per interruttore di finecorsa SRBK

FESTO



Caratteristiche

In sintesi

- La nuova scatola per interruttore di finecorsa SRBK, realizzata in materiale plastico altamente rinforzato e dotata di indicatore ottico, fornisce il riscontro binario di posizione per impianti di processo manuali o automatizzati. Può essere utilizzata universalmente in aree sia interne che esterne e in condizioni estreme, sia che si tratti di radiazioni UV, condizioni ambientali chimicamente difficili o sbalzi di temperatura.
- Tipo di costruzione robusta e resistente alla corrosione, ideale per l'impiego in condizioni ambientali difficili
- Corpo resistente agli agenti atmosferici anche per l'impiego all'esterno
- Ponticello di montaggio preassemblato per facilitare l'installazione
- Le camme di commutazione possono essere facilmente regolate senza utensili supplementari
- Indicatore di posizione 3D OPEN/CLOSED
- Varianti di interruttori meccanici, induttivi o magnetici per pressoché tutti i campi di applicazione
- Sil 3 secondo IEC 61508

Interfaccia meccanica

- Ponticello di montaggio preassemblato per facilitare l'installazione
- Montaggio diretto su attuatori oscillanti secondo VDI/VDE 3845
- Varianti senza ponticello di montaggio per altre interfacce e prodotti come valvole di processo o trasmissioni

[A4] Ponticello di montaggio flessibile secondo la norma VDI/VDE 3845



[A5] EN ISO 5211 / F05



Tipo di display

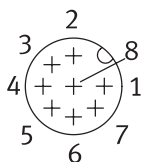


Indicatore di posizione 3D ben visibile per il riconoscimento rapido della posizione effettiva dell'attuatore oscillante

Altre versioni dell'indicatore di posizione (freccia 180°, versione I, versione T, versione L) possono essere ordinate separatamente come accessori, vedi capitolo Panoramica delle periferiche

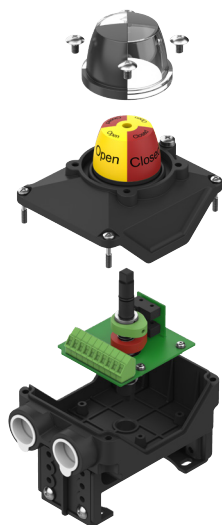
Collegamento elettrico

[M12] Connettore maschio M12, codifica A



Caratteristiche

Principio sensore



[MW] Contatto flottante, contatto in scambio

- Tipo di interruttore Omron SS-5
SRBK-...-MW-22A-1W-...
SRBK-...-MW-1-1W-...
Uscita di commutazione al contatto, deviatore unipolare (SPDT)
- Tipo di interruttore Omron SS-01
SRBK-...-MW-1-1WG-...
Uscita di commutazione al contatto (oro), deviatore, unipolare (SPDT)

[R] Con contatti (Reed)

- Tipo di interruttore Hamlin 59140-030
SRBK-...-R-2A-1W-...
Uscita di commutazione al contatto, deviatore unipolare (SPDT)

Omologazione Ex UE

[] Nessuno

[N] Sensore di finecorsa, induttivo

- Tipo di interruttore P&F NBB2-V3-E2
SRBK-...-N-1-P-...
Uscita di commutazione PNP, contatto n.a.
- Tipo di interruttore P&F NBB3-V3-Z4
SRBK-...-N-1-ZU-...
Uscita di commutazione senza contatto a 2 fili, contatto n.a.

[EX6] II 1GD

Codice tipo

001	Serie	
SRBK	Scatola per interruttore di finecorsa SRBK	
002	Tipo costruttivo	
C	Scatola per interruttore di finecorsa	
003	Interfaccia meccanica	
A4	Ponticello di montaggio flessibile secondo la norma VDI/VDE 3845	
A5	EN ISO 5211 / F05	
004	Tipo di display	
YR	Indicatore di posizione giallo/rosso	
005	Intervallo di misurazione	
90	0 ... 90°	
006	Principio sensore	
MW	Contatto flottante, contatto in scambio	
N	Sensore di finecorsa, induttivo	
R	Con contatti (Reed)	

007	Tensione d'esercizio nominale	
1	24 V DC	
2A	110 V AC/50-60 Hz	
22A	230 V AC	
008	Uscita elettrica 1	
1W	Interruttore a leva a 1 pin	
1WG	Commutatore a 1 polo (contatto dorato)	
P	PNP	
ZU	Contatto normalmente aperto a 2 fili	
009	Collegamento elettrico	
C2	Morsetto a vite	
M12	Connettore maschio M12, codifica A	
010	Omologazione Ex UE	
	Nessuno	
EX6	II 1GD	

Foglio dati

Dati tecnici generali

Collegamento elettrico		M12x1		Morsetto a vite		
Uscita elettrica 1	Interruttore a leva a 1 pin	PNP	Interruttore a leva a 1 pin	Commutatore a 1 polo (contatto dorato)	PNP	Contatto normalmente aperto a 2 fili
Tipo di microinterruttore	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
Tipo di montaggio	–		Su flangia secondo ISO 5211	Su flangia secondo ISO 5211, Secondo VDI/VDE 3845	Su flangia secondo ISO 5211	
Il punto di connessione per il regolatore di posizione e l'indicatore di posizione corrisponde alla norma	VDI/VDE 3845 misura AA 1 VDI/VDE 3845 misura AA 2 VDI/VDE 3845 misura AA 3					
Posizione di montaggio	Qualsiasi					
Colore corpo	Nero					
Indicazione dello stato di commutazione	Ottico					
Indicatore di posizione	Giallo/rosso					
Intervallo del rilevamento angolare	0 ... 90 deg					
Peso prodotto	500 g		360 g, 460 g			

Elettromeccanica

Collegamento elettrico	M12x1		Morsetto a vite			
Uscita elettrica 1	Interruttore a leva a 1 pin	PNP	Interruttore a leva a 1 pin	Commutatore a 1 polo (contatto dorato)	PNP	Contatto normalmente aperto a 2 fili
Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento	Connettore maschio		Morsettiera			
Collegamento elettrico 1, connettore	M12x1, codifica A secondo EN 61076-2-101		Morsetto a vite			
Collegamento elettrico 1, numero di poli	8		10			
Sezione nominale del conduttore collegabile	–		0,25 ... 2,5 mm ²			
Collegamento elettrico 1, uscita cavo	diritto					

Foglio dati

Caratteristiche elettriche - Tipo sensore [MW] Contatto libero da potenziale, contatto in scambio e tipo sensore [N] Sensore di finecorsa, induttivo

Collegamento elettrico	M12x1		Morsetto a vite			
Uscita elettrica 1	Interruttore a leva a 1 pin	PNP	Interruttore a leva a 1 pin	Commutatore a 1 polo (contatto dorato)	PNP	Contatto normalmente aperto a 2 fili
Uscita di commutazione	a contatto	PNP	a contatto	A contatto (oro)	PNP	Senza contatto, a 2 fili
Principio di misura	meccanico/elettrico	Induttivo	meccanico/elettrico			Induttivo
Variabile misurata	Posizione					
Funzione elemento di commutazione	Deviatore, unipolare	Contatto n.a.	Deviatore, unipolare			Contatto n.a.
Intervallo della tensione d'esercizio AC	–		0 ... 230 V	–		
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 ... 30 V	10 ... 30 V	0 ... 30 V			10 ... 30 V 5 ... 60 V
Max. corrente di uscita AC	–		3.000 mA	–		
Max. corrente di uscita DC	1.000 mA	100 mA	1.000 mA	100 mA		
Max. tensione di uscita di commutazione DC	30 V	–	30 V			–
Capacità massima di commutazione AC	–					
Capacità massima di commutazione DC	30 W	–	3 W		–	
Caduta di tensione	–	≤3 V	–			≤3 V ≤4 V
Corrente minima per il carico	–					4 mA
Corrente di stato spento	–	0 ... 0,5 mA	–			0 ... 0,5 mA 0,4 ... 0,55 mA
Corrente nominale di corto circuito	–	A cadenza	–			A cadenza –
Corrente di alimentazione a vuoto	–	≤15 mA	–			≤15 mA –
Protezione da inversione di polarità	–	Per tutti i collegamenti elettrici	–			Per tutti i collegamenti elettrici

Dati identificativi elettrici - Principio del sensore [R] a contatto (reed)

Collegamento elettrico	Morsetto a vite					
Uscita elettrica 1	Interruttore a leva a 1 pin					
Uscita di commutazione	a contatto					
Principio di misura	Reed magnetico					
Variabile misurata	Posizione					
Funzione elemento di commutazione	Deviatore, unipolare					
Intervallo della tensione d'esercizio AC	0 ... 120 V					
Intervallo di tensione d'esercizio DC	0 ... 175 V					
Max. corrente di uscita AC	180 mA					
Max. corrente di uscita DC	250 mA					
Capacità massima di commutazione AC ¹⁾	5 W					
Capacità massima di commutazione DC ²⁾	5 W					

1) Applicazione di carichi induttivi e capacitivi su richiesta

2) Applicazione di carichi induttivi e capacitivi su richiesta

Foglio dati

Condizioni di esercizio e ambientali						
Collegamento elettrico	M12x1		Morsetto a vite			
Uscita elettrica 1	Interruttore a leva a 1 pin	PNP	Interruttore a leva a 1 pin	Commutatore a 1 polo (contatto dorato)	PNP	Contatto normalmente aperto a 2 fili
Temperatura ambiente	-20 ... 70°C					
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 50°C					
Grado di protezione	IP66, IP67					
Resistenza agli urti	Prova d'urto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27					
Resistenza alle vibrazioni	Test applicazione per il trasporto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6					
Grado di inquinamento	3					
Grado di protezione	–		II	–		
Approvazione	–		c CSA us (OL)			
Intervallo di rilevamento	0 ... 90 deg					
Classe di resistenza alla corrosione CRC	3 - stress da corrosione elevato					
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC, Conforme Direttiva bassa tensione UE, Conforme alla direttiva EU RoHS			Conforme Direttiva EMC, Conforme alla direttiva UE sulla protezione contro le esplosioni (ATEX), Conforme Direttiva bassa tensione UE, Conforme alla direttiva EU RoHS	Conforme Direttiva EMC, Conforme Direttiva bassa tensione UE, Conforme alla direttiva EU RoHS	
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Istruzioni UK per CEM, Istruzioni RoHS UK, Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche			Istruzioni UK per CEM, secondo le istruzioni EX UK, Istruzioni RoHS UK, Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche	Istruzioni UK per CEM, Istruzioni RoHS UK, Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche	
Categoria ATEX gas	–			II 1G	–	
Tipo di protezione antideflagrante per gas	–			Ex ia IIC T6...T4 Ga, Ex ia IIC T6/T5/T4 Gb	–	
Categoria ATEX polvere	–			II 1D	–	
Tipo di protezione antideflagrante per polvere	–			Ex ia IIIC T135°C Db, Ex ia IIIC T200 135°C Da	–	
Protezione antideflagrante, certificazione al di fuori dell'UE	–			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)	–	
Temperatura ambiente di esplosione	–			-20°C <= Ta <= +80°C	–	
Tensione max d'ingresso Ui	–			Vedere certificato IECEx	–	
Induttanza interna efficace Li	–			Vedere certificato IECEx	–	
Capacità effettiva interna Ci	–			Vedere certificato IECEx	–	
Max. parametro di ingresso circuito a sicurezza intrinseca	–			Vedere certificato IECEx	–	
Max. corrente in ingresso li	–			Vedere certificato IECEx	–	
Corrente in entrata max. Pi	–			Vedere certificato IECEx	–	
Autorità che rilascia il certificato	Eurocert. 93927			Eurocert. 93927, FTZU 24 ATEX 0075, IECEx FTZU 24.0024	Eurocert. 93927	
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3					

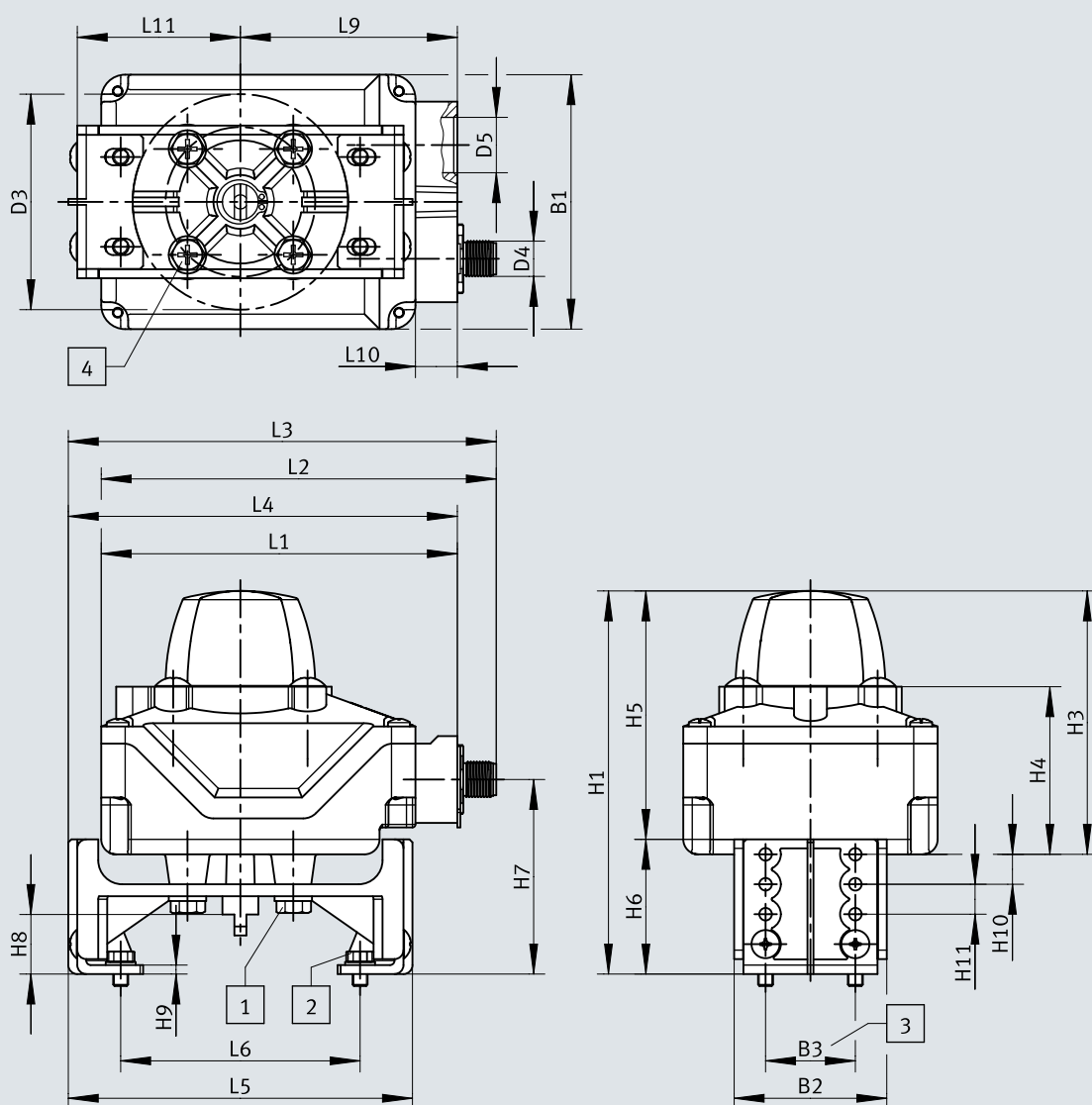
Foglio dati

Materiali		
Omologazione Ex UE	Nessuno	II 1GD
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	
Materiale corpo	PA	PA66, a dissipazione elettrica
Materiale guarnizioni	Gomma nitrilica	
Materiale albero	PA	
Materiale viti	Acciaio inossidabile	
Materiale squadretta di fissaggio	PA	PA66, a dissipazione elettrica
Materiale dell'anello elastico	Acciaio inossidabile altolegato	
Materiale della calotta protettiva	Makrolon®	
Conformità PWIS	VDMA24364 - Zona III	

Dimensioni

Dimensioni – Variante M12 con ponte di montaggio e staffe di fissaggio montate verticalmente verso l'interno

Download dati CAD www.festo.com



- [1] Vite M6x10
- [2] Vite M5x10
- [3] Configurazione dei fori a norma VDI/VDE 3845
- [4] Configurazione dei fori F05 a norma EN ISO 5211

Dimensioni

	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											

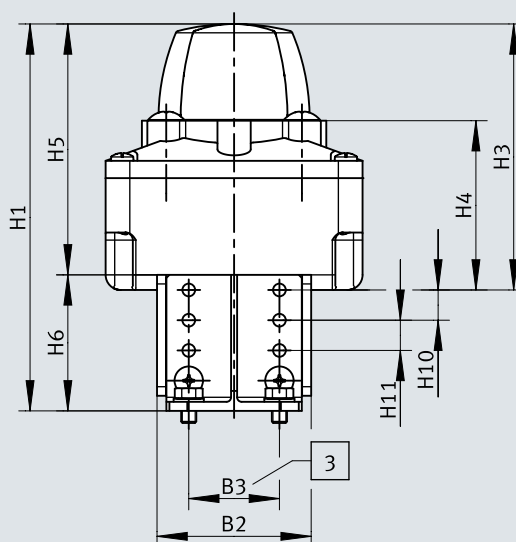
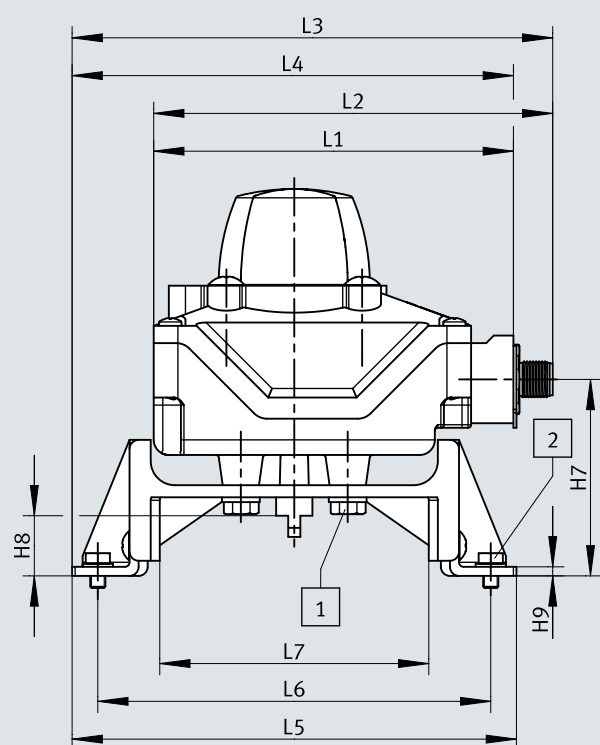
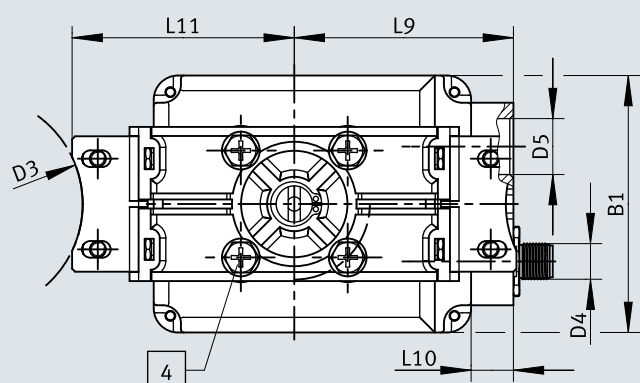
	H11	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L9	L10	L11
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12	10	119	132	143	130	115	80	72,5	14	57,5
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12										

	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												

Dimensioni

Dimensioni – Variante M12 con ponte di montaggio e staffe di montaggio rivolte verso l'esterno

Download dati CAD www.festo.com



- [1] Vite M6x10
- [2] Vite M5x10
- [3] Configurazione dei fori a norma VDI/VDE 3845
- [4] Configurazione dei fori F05 a norma EN ISO 5211

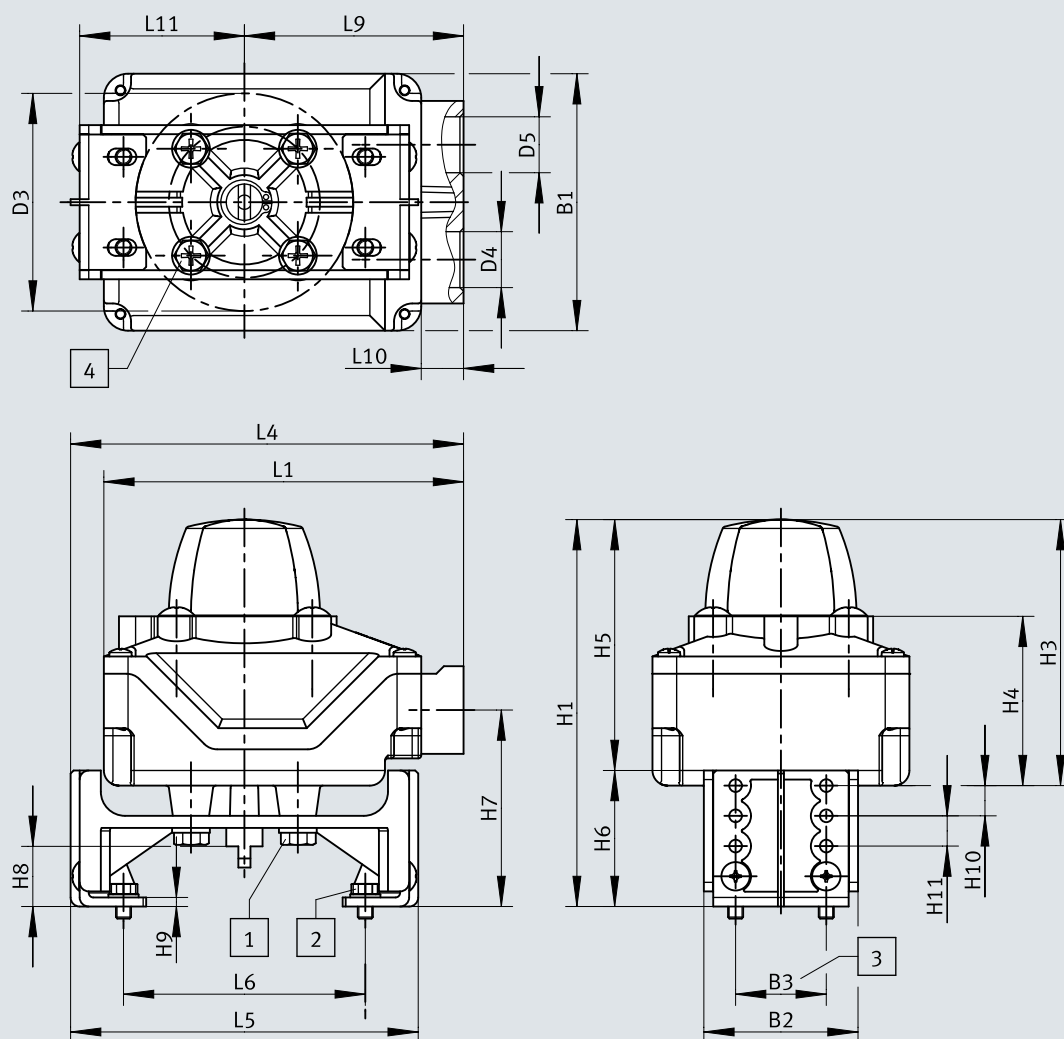
Dimensioni

	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												

Dimensioni

Dimensioni – Variante C2 con ponte di montaggio e staffe di fissaggio montate verticalmente verso l'interno

Download dati CAD www.festo.com



- [1] Vite M6x10
- [2] Vite M5x10
- [3] Configurazione dei fori a norma VDI/VDE 3845
- [4] Configurazione dei fori F05 a norma EN ISO 5211

Dimensioni

	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									

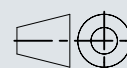
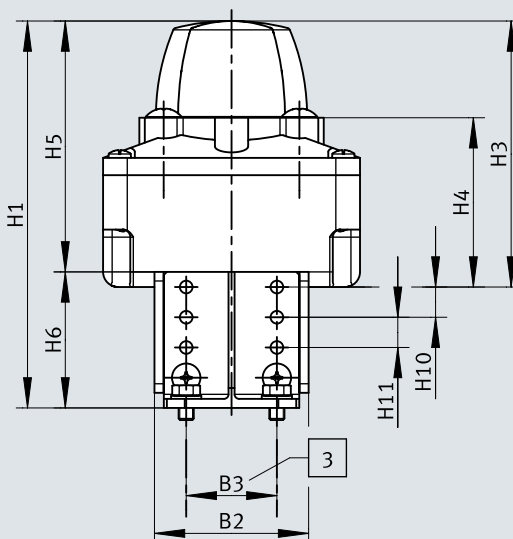
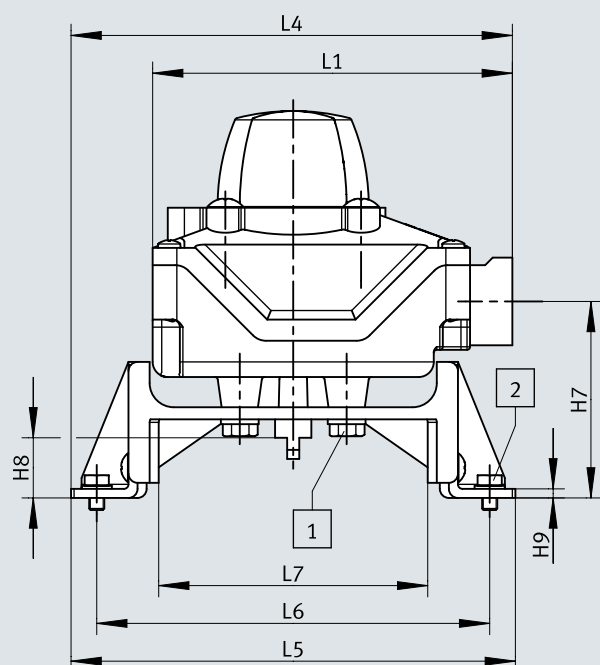
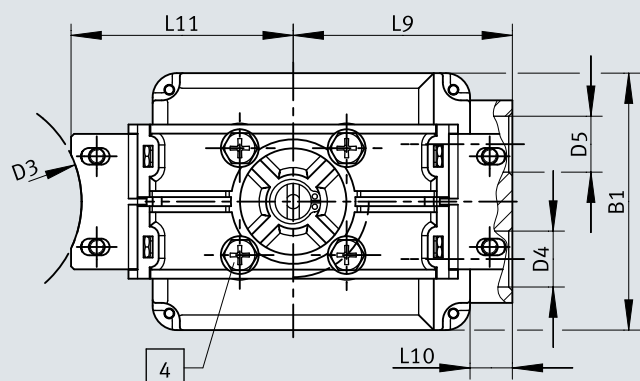
	H9	H10	H11	L1	L4	L5	L6	L9	L10	L11
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	3	10	10	119	130	115	80	72,5	14	57,5
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2										
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2										
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2										
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2										
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6										

	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												

Dimensioni

Dimensioni – Variante C2 con ponticello di montaggio e staffe di fissaggio rivolte verso l'esterno

Download dati CAD www.festo.com



- [1] Vite M6x10
- [2] Vite M5x10
- [3] Configurazione dei fori a norma VDI/VDE 3845
- [4] Configurazione dei fori F05 a norma EN ISO 5211

Dimensioni

	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											

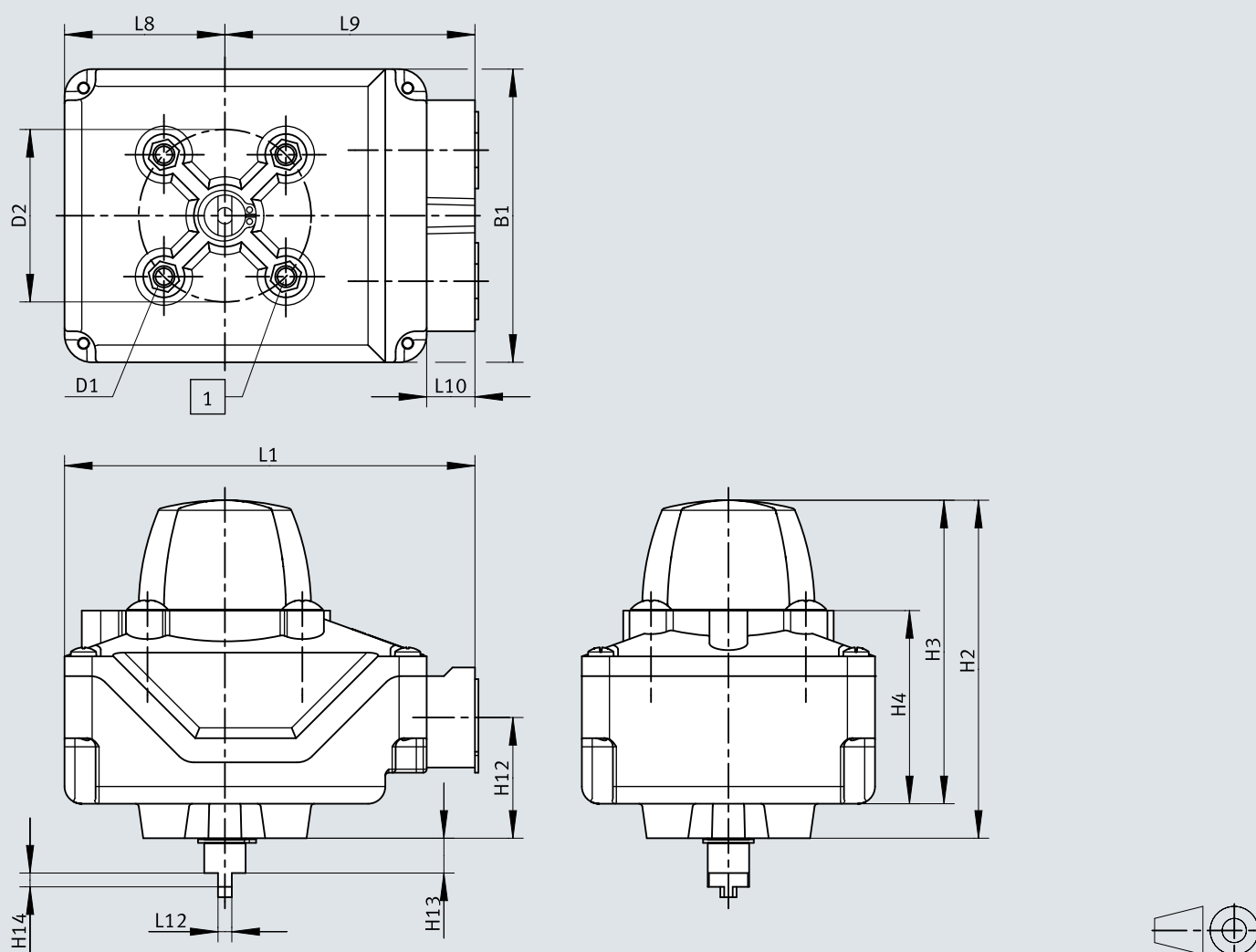
	H11	L1	L4	L5	L6	L7	L9	L10	L11
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	10	119	146	147	130	89	72,5	14	73,5
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2									
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2									
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2									
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2									
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6									

	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												

Dimensioni

Dimensioni – SRBK-CA5-..., interfaccia meccanica a norma ISO 5211/configurazione dei fori flangia F05

Download dati CAD www.festo.com



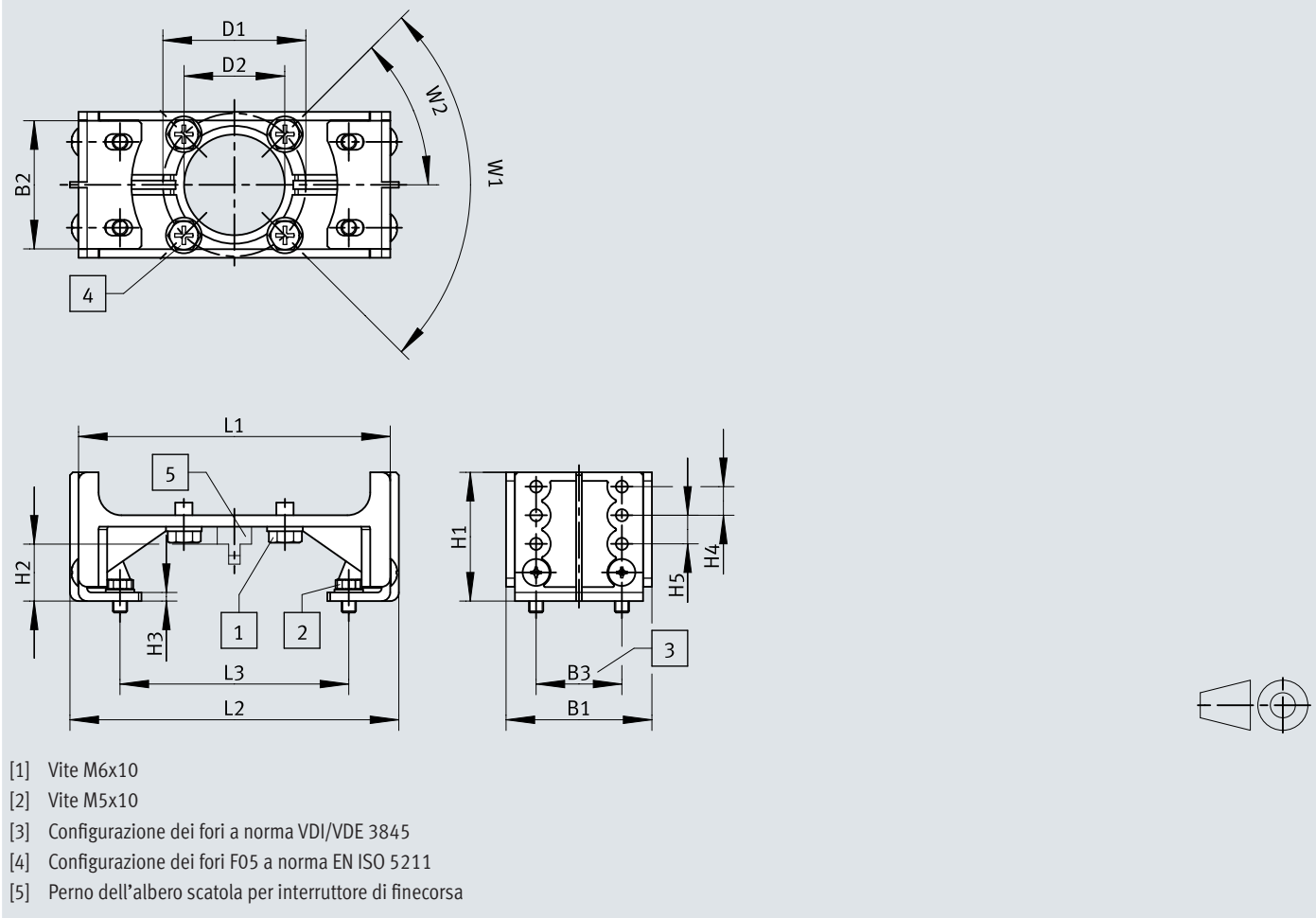
[1] Configurazione dei fori F05 a norma EN ISO 5211

	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														

Dimensioni

Dimensioni – Ponte di montaggio DARQ con staffe di montaggio montate verticalmente all'interno

Download dati CAD www.festo.com

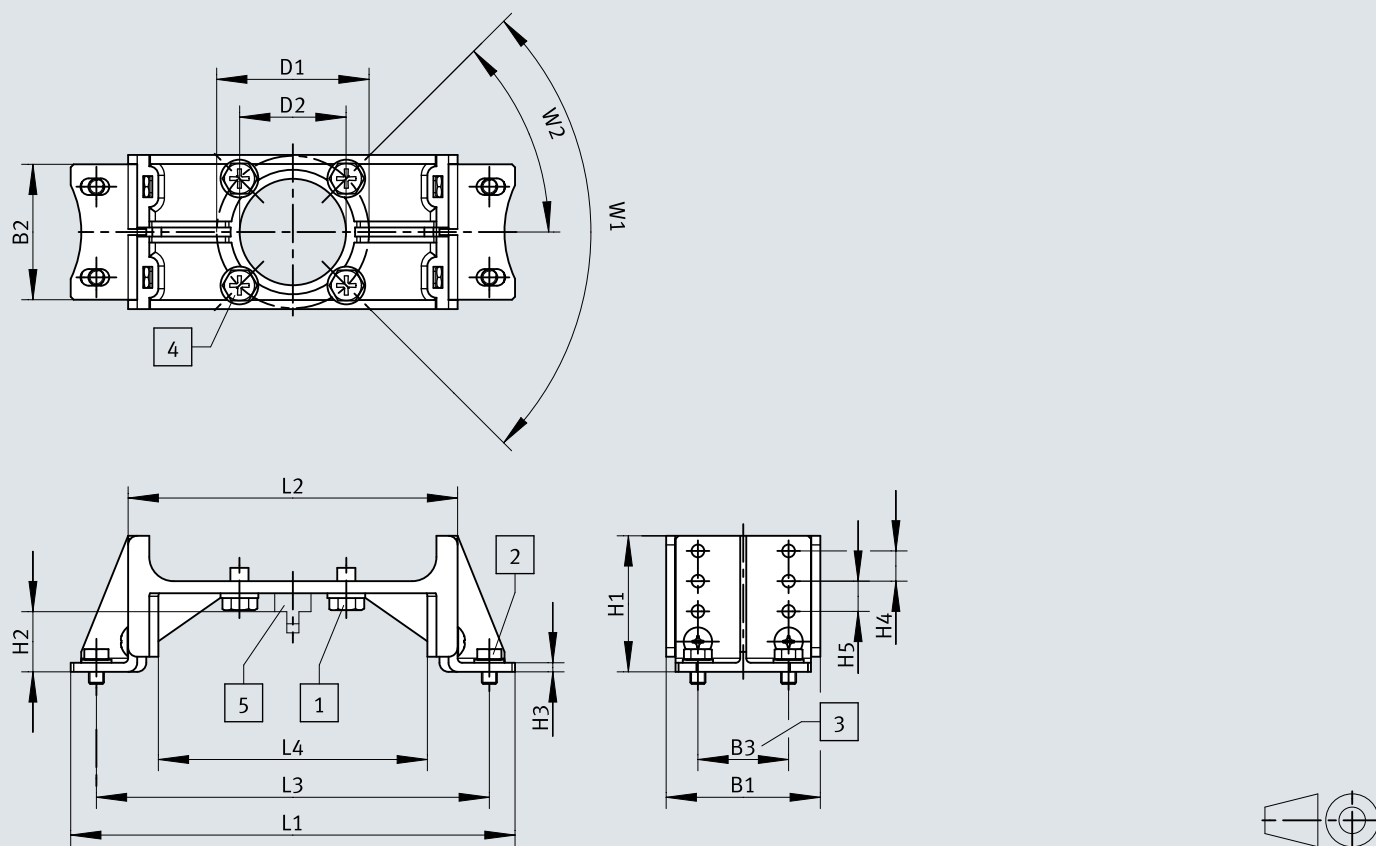


	B1	B2	B3	D1 Ø	D2 Ø	H3	H4	H5	L1	L2
DARQ-K-X1-A3-F05-R14	51	44,8	30	50	35,2	3	10	10	109	115
DARQ-K-X1-A3-F05-R15										

	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									

Dimensioni

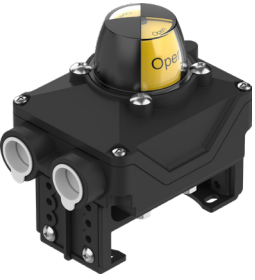
Dimensioni – Ponticello di montaggio DARQ con staffe di fissaggio montate esternamente

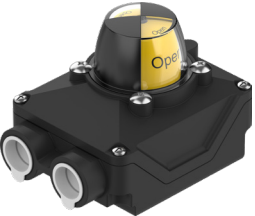
Download dati CAD www.festo.com

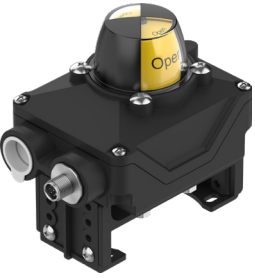
- [1] Vite M6x10
 [2] Vite M5x10
 [3] Configurazione dei fori a norma VDI/VDE 3845
 [4] Configurazione dei fori F05 a norma EN ISO 5211
 [5] Perno dell'albero scatola per interruttore di finecorsa

	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										

Data ordine

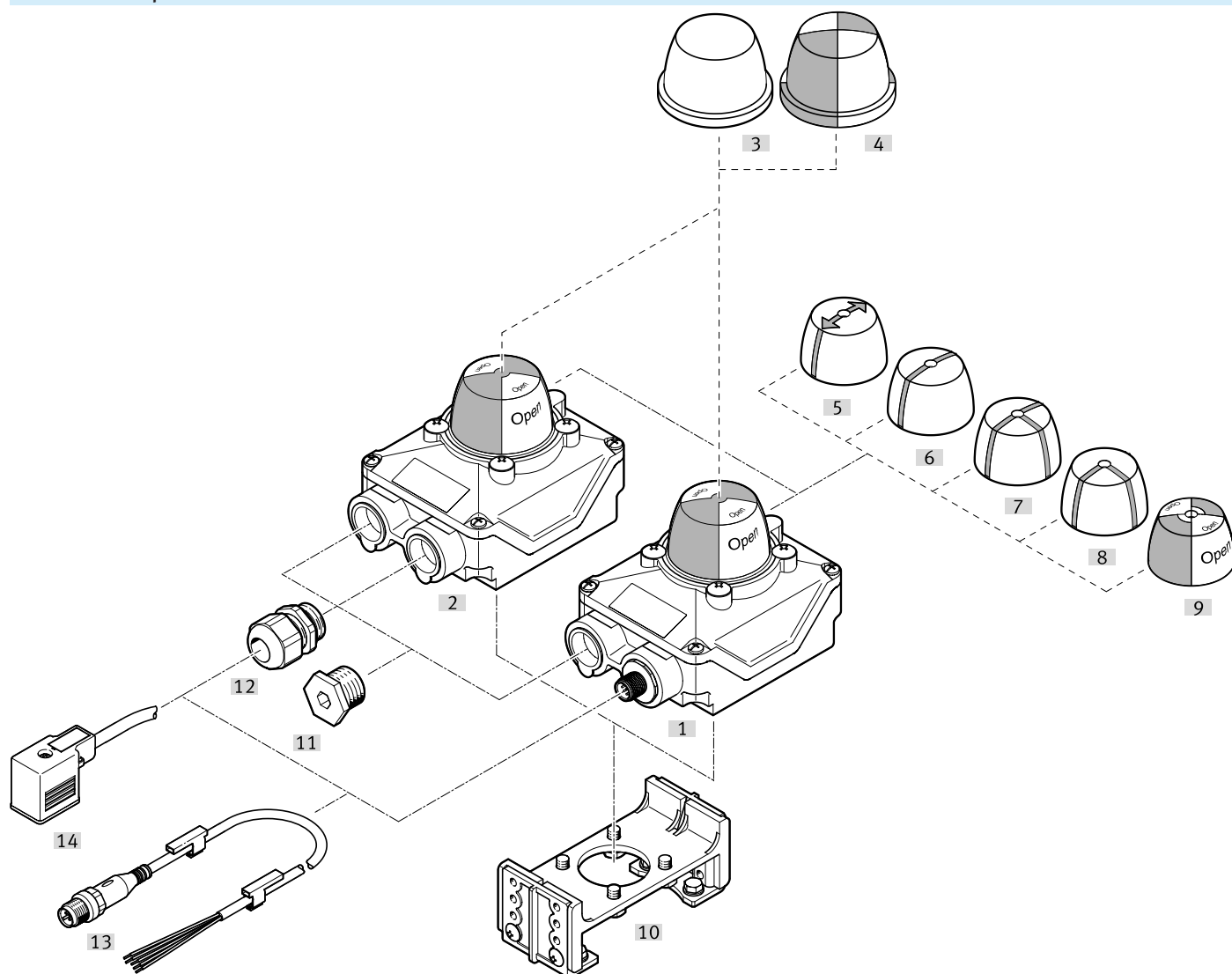
Connessione elettrica con morsetto a vite, con adattatore di montaggio				
	Tensione d'esercizio nominale	Uscita elettrica 1	Cod. prod.	Tipo
	24 V DC	Commutatore a 1 polo (contatto dorato)	8191216	SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6
			8191214	SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2
		PNP	8182178	SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2
		Contatto normalmente aperto a 2 fili	8182179	SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2
	110 V AC/50-60 Hz	Interruttore a leva a 1 pin	8182180	SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2
	230 V AC		8182177	SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2

Collegamento elettrico con terminale a vite, senza ponte di montaggio				
	Tensione d'esercizio nominale	Uscita elettrica 1	Cod. prod.	Tipo
	24 V DC	Commutatore a 1 polo (contatto dorato)	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
		Contatto normalmente aperto a 2 fili	8182185	SRBK-CA5-YR90-N-1-ZU-C2
	110 V AC/50-60 Hz	Interruttore a leva a 1 pin	8182186	SRBK-CA5-YR90-R-2A-1W-C2
	230 V AC		8182183	SRBK-CA5-YR90-MW-22A-1W-C2

Connessione elettrica connettore maschio M12, con codifica A				
	Tensione d'esercizio nominale	Uscita elettrica 1	Cod. prod.	Tipo
	24 V DC	Interruttore a leva a 1 pin	8182181	SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12
		PNP	8182182	SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12

Periferiche

Panoramica delle periferiche

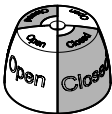


Accessori		→ Pagina/Internet
Tipo/codice di ordinazione	Descrizione	
[1] Scatola per interruttore di finecorsa SRBK-...-M12	Connessione elettrica connettore maschio M12, con codifica A	srbk
[2] Scatola per interruttore di finecorsa SRBK-...-C2	Connessione elettrica con morsetto a vite	srbk
[3] Calotta protettiva SACC-S4-T-T	Viene montato sull'SRBK e protegge l'indicatore di posizione SASF	24
[4] Calotta protettiva SACC-S4-T	Viene montato sull'SRBK e protegge l'indicatore di posizione SASF	23
[5] Indicatore di posizione SASF-S4-DE-A1	Freccia, 180°	23
[6] Indicatore di posizione SASF-S4-DE-A2	Versione I	23
[7] Indicatore di posizione SASF-S4-DE-A3	Versione T	23
[8] Indicatore di posizione SASF-S4-DE-A4	Versione L	23
[9] Indicatore di posizione SASF-S4-DE	Giallo/Rosso	23
[10] Ponticello di montaggio DARQ-KX1-A3-F05-R14	Per le varianti di scatole per interruttori di finecorsa SRBK-CA4-...	24
[10] Ponticello di montaggio DARQ-KX1-A3-F05-R15	Per scatola per interruttore di finecorsa varianti SRBK-CA5-...-EX6	24
[11] Vite di chiusura NETC	La vite di chiusura non è compresa nella fornitura	25
[12] Raccordo per cavo NETC	• Raccordo per cavo M20x1,5 in polimero • Ordinabile separatamente come accessorio	24
[13] Cavi di collegamento NEBV	• Per il collegamento della valvola per scatole per interruttori di finecorsa con collegamento a morsetto • Connettore femmina angolare, configurazione degli attacchi forma A, EN 175301-803 o configurazione degli attacchi forma B, secondo lo standard industriale 11 mm • Ordinabile separatamente come accessorio	25

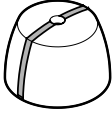
Periferiche

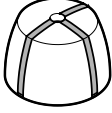
Accessori		→ Pagina/Internet
Tipo/codice di ordinazione	Descrizione	
[14] Cavi di collegamento NEBU	• Per il collegamento della valvola per scatole per interruttori di finecorsa con collegamento a morsetto • Connettore femmina angolare, configurazione degli attacchi forma B, secondo lo standard industriale 11 mm • Ordinabile separatamente come accessorio	25

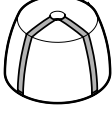
Accessori

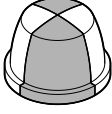
Indicatore di posizione SASF-S4-DE						
	Indicatore di posizione	Temperatura ambiente	Materiale della calotta	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Giallo/rosso	-40 ... 80 °C	PA	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8137192	SASF-S4-DE

Indicatore di posizione SASF-S4-DE-A1						
	Indicatore di posizione	Temperatura ambiente	Materiale della calotta	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Freccia, 180°	-40 ... 80 °C	PA	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8137191	SASF-S4-DE-A1

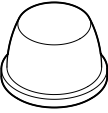
Indicatore di posizione SASF-S4-DE-A2						
	Indicatore di posizione	Temperatura ambiente	Materiale della calotta	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Versione I	-40 ... 80 °C	PA	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8137190	SASF-S4-DE-A2

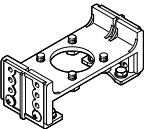
Indicatore di posizione SASF-S4-DE-A3						
	Indicatore di posizione	Temperatura ambiente	Materiale della calotta	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Versione T	-40 ... 80 °C	PA	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8137195	SASF-S4-DE-A3

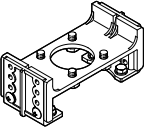
Indicatore di posizione SASF-S4-DE-A4						
	Indicatore di posizione	Temperatura ambiente	Materiale della calotta	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Versione L	-40 ... 80 °C	PA	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8137189	SASF-S4-DE-A4

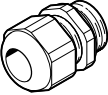
Calotta protettiva SACC-S4-T						
	Colore	Temperatura ambiente	Materiale della calotta di copertura	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Nero trasparente	-40 ... 80 °C	Makrolon®	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8137193	SACC-S4-T

Accessori

Calotta protettiva SACC-S4-T-T						
	Colore	Temperatura ambiente	Materiale della calotta di copertura	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Trasparente	-40 ... 80 °C	Makrolon®	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8137194	SACC-S4-T-T

Ponticello di montaggio DARQ per le varianti di scatole per interruttori di finecorsa SRBK-...-C2						
	Descrizione	Temperatura ambiente	Tipo di montaggio	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Il punto di connessione per regolatore di posizione e indicatore di posizione soddisfano lo standard VDI/VDE 3845, dimensione AA 1, dimensione AA 2, dimensione AA 3	-20 ... 70 °C	Su flangia secondo ISO 5211	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8183116	DARQ-K-X1-A3-F05-R14

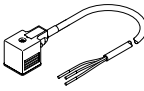
Ponticello di montaggio DARQ per varianti scatola per interruttore di finecorsa SRBK-...-C2-EX6						
	Descrizione	Temperatura ambiente	Tipo di montaggio	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Il punto di connessione per regolatore di posizione e indicatore di posizione soddisfano lo standard VDI/VDE 3845, dimensione AA 1, dimensione AA 2, dimensione AA 3	-20 ... 70 °C	Su flangia secondo ISO 5211	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8183117	DARQ-K-X1-A3-F05-R15

Raccordo per cavo NETC						
	Tecnologia di collegamento 1	Temperatura ambiente	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo	
	M20x1,5	-40 ... 75 °C	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8151588	NETC-M20-PBK-T26-EX4-E	

Accessori

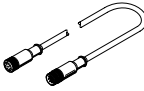
Vite di chiusura NETC					
	Tecnologia di collegamento 1	Temperatura ambiente	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	M20x1,5	-40 ... 75 °C	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	8151589	NETC-P-M20-PBK-T26-EX4-E

Targhetta di identificazione KM			
	Descrizione	Cod. prod.	Tipo
	Per il fissaggio a un cavo di diametro 5 ... 8 mm	33361	KM-BZ

Cavi di collegamento NEBV						
	Collegamento elettrico 1, connettore	Funzioni aggiuntive	Temperatura ambiente	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	Schema di collegamento tipo A in base alla EN 175301-803	Circuito di protezione	-25 ... 80 °C	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	3579466	NEBV-A1W3-K-0.6-N-LE3
					3679776	NEBV-A1W3F-P-K-0.6-N-LE3
	Schema di collegamento di tipo B secondo standard industriale, 11 mm	Circuito di protezione			3579468	NEBV-B2W3-K-0.6-N-LE3
					3679778	NEBV-B2W3F-P-K-0.6-N-LE3

Connettore con cavo a 8 poli, M12 - cavo con estremità aperta, a 8 fili						
	Lunghezza del cavo	Collegamento elettrico 1, uscita cavo ¹⁾	Temperatura ambiente	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	2 m	diritto	-25 ... 80 °C	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	525616	SIM-M12-8GD-2-PU
		Angolato			542256	NEBU-M12W8-K-2-N-LE8
	5 m	diritto			525618	SIM-M12-8GD-5-PU
		Angolato			542257	NEBU-M12W8-K-5-N-LE8
	10 m	diritto			570008	SIM-M12-8GD-10-PU
		Angolato			570007	NEBU-M12W8-K-10-N-LE8
	15 m	diritto			5105631	SIM-M12-8GD-15-PU
		Angolato			8048086	NEBU-M12W8-K-15-N-LE8
	20 m	diritto			5105632	SIM-M12-8GD-20-PU
	25 m				5105633	SIM-M12-8GD-25-PU

1) Rispettare la tensione di azionamento e la temperatura ambiente!

Connettore con cavo a 8 poli, M12 - Connettore maschio, a 8 poli, M12						
	Lunghezza del cavo	Collegamento elettrico 1, uscita cavo ¹⁾	Temperatura ambiente	Nota sui materiali	Cod. prod.	Tipo
	2 m	diritto	-25 ... 80 °C	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)	525617	KM12-8GD8GS-2-PU

1) Rispettare la tensione di azionamento e la temperatura ambiente!