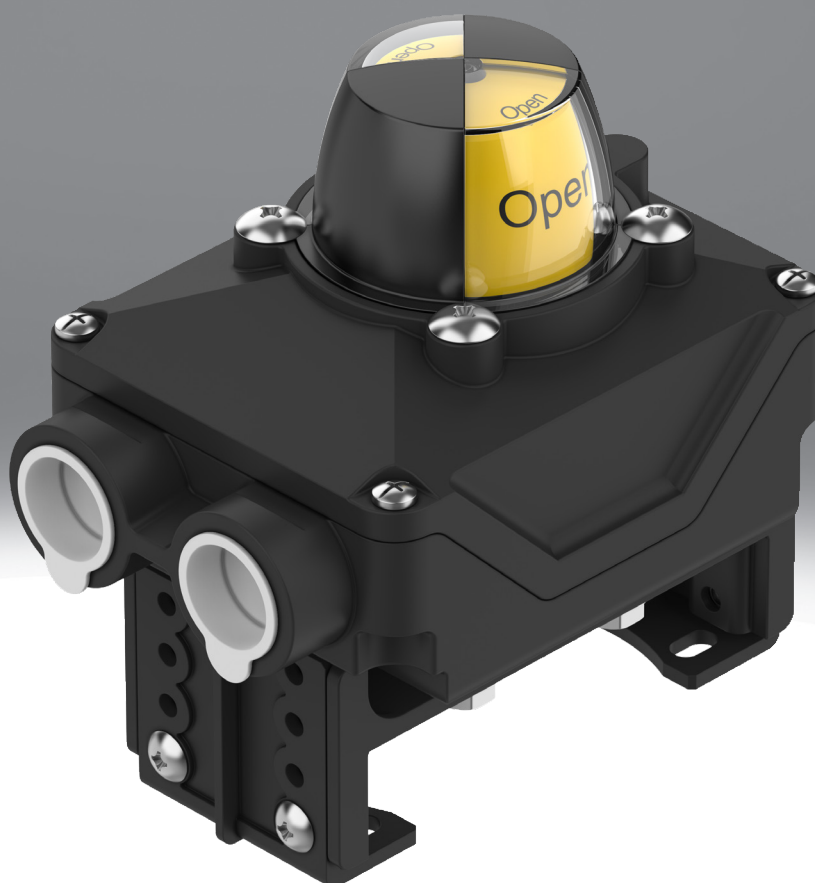


Блок датчиків кінцевого положення SRBK

FESTO



Основні характеристики

Короткий огляд

- Новий блок кінцевих вимикачів SRBK - це двійкова система зворотного зв'язку з високоміцного пластику з оптичним дисплеєм для ручних або автоматизованих технологічних систем. Його можна універсально використовувати як всередині приміщень, так і зовні в екстремальних умовах, будь то ультрафіолетове випромінювання, хімічно складні умови навколишнього середовища або температурні коливання.
- Міцна та стійка до корозії конструкція, ідеальна для використання в суворих умовах навколишнього середовища
- Погодостійкий корпус також для використання на відкритому повітрі
- Попередньо зібраний монтажний перехідник для спрощеного монтажу
- Просте регулювання кулачків перемикачів без додаткових інструментів
- 3D індикатор положення ВІДКРИТО/ЗАКРИТО
- Механічні, індуктивні або магнітні вимикачі майже для всіх сфер застосування
- SIL 3 відповідно до IEC 61508

Механічний інтерфейс

- Попередньо зібраний монтажний перехідник для спрощеного монтажу
- Безпосередній монтаж на неповнооборотних приводах згідно VDI/VDE 3845
- Варіанти без монтажного містка для інших інтерфейсів і виробів, таких як фітинги або редуктори

[A4] Гнучкий монтажний міст відповідно до стандарту VDI/VDE 3845



[A5] EN ISO 5211 / F05



Тип дисплея

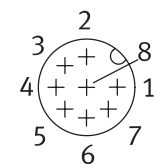


Чітко видимий 3D індикатор положення для швидкого визначення поточного положення неповноповоротного приводу

Інші версії індикатора положення (стрілка 180°, версія I, версія T, версія L) можна замовити окремо як аксесуари, див. розділ «Огляд периферійних пристроїв».

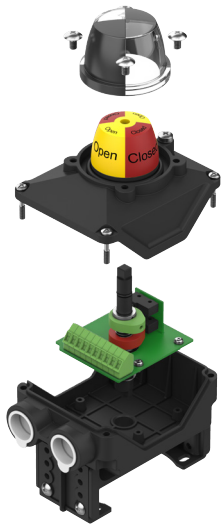
Електричне під'єднання

[M12] Роз'єм M12, A-кодування



Основні характеристики

Принцип роботи датчика



[MW] Безпотенційний контакт, контакт перемикання

- Перемикач типу Omron SS-5
SRBK-...-MW-22A-1W-...
SRBK-...-MW-1-1W-...
Комутаційний вихід з контактами, однополюсний перемикач (SPDT)
- Тип вимикача Omron SS-01
SRBK-...-MW-1-1WG-...
Комутаційний вихід з контактами (gold), однополюсний перемикач (SPDT)

[R] 3 контактами

- Перемикач типу Hamlin 59140-030
SRBK-...-R-2A-1W-...
Комутаційний вихід з контактами, однополюсний перемикач (SPDT)

Сертифікація ЄС

[] Немає

[N] Безконтактний вимикач, індуктивний

- Перемикач типу P&F NBB2-V3-E2
SRBC-...-N-1-P-...
Комутуючий вихід PNP, нормально відкритий
- Перемикач типу P&F NBB3-V3-Z4
SRBK-...-N-1-TO...
Комутаційний вихід безконтактний 2-провідний, NO контакт

[EX6] II 1GD

Код для замовлення

001	Серія	
SRBK	Блок давачів кінцевого положення SRBK	
002	Конструкція	
C	Блок давачів кінцевого положення	
003	Механічний інтерфейс	
A4	Гнучкий монтажний міст відповідно до стандарту VDI/VDE 3845	
A5	EN ISO 5211 / F05	
004	Тип дисплея	
YR	Індикатор позиції жовтий/червоний	
005	Діапазон вимірювання	
90	0 ... 90°	
006	Принцип роботи давача	
MW	Безпотенційний контакт, контакт перемикачання	
N	Безконтактний вимикач, індуктивний	
R	З контактами	

007	Номінальна робоча напруга	
1	24 V DC	
2A	110 В змінного струму/50-60 Гц	
22A	230 V AC	
008	Електричний вихід 1	
1W	1-контактний тумблер	
1WG	1-контактний тумблер (позолочений контакт)	
P	PNP	
ZU	2-провідний контакт N/O	
009	Електричне під'єднання	
C2	Гвинтова клемма	
M12	Роз'єм M12, А-кодування	
010	Сертифікація ЄС	
	Немає	
EX6	II 1GD	

Карта даних

Загальні технічні дані

Електричне підключення	M12x1		Гвинтовий затискач			
Електричний вихід 1	1-контактний тумблер	PNP	1-контактний тумблер	1-контактний тумблер (позолочений контакт)	PNP	2-провідний контакт N/O
Тип мікровимикача	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
Тип кріплення	–		На фланці відповідно до ISO 5211	На фланці відповідно до ISO 5211, згідно VDI/VE 3845	На фланці відповідно до ISO 5211	
Точка підключення для пози- ціонера та індикатора поло- ження відповідає стандарту	VDI/VE 3845 розмір AA 1 VDI/VE 3845 розмір AA 2 VDI/VE 3845 розмір AA 3					
Положення монтажу	Будь-який					
Кольор корпусу	Чорний					
Індикація стану перемикачання	Оптичний					
Індикатор положення	Жовтий/Червоний					
Діапазон налаштування ви- значення кута	0 ... 90 град.					
Вага продукту	500 г		360 г, 460 г			

Електромеханіка

Електричне підключення	M12x1		Гвинтовий затискач			
Електричний вихід 1	1-контактний тумблер	PNP	1-контактний тумблер	1-контактний тумблер (позолочений контакт)	PNP	2-провідний контакт N/O
Електричне підключення 1, тип підключення	Роз'єм		Клемна колодка			
Електропідключення 1, тех- нологія підключення	M12x1 A-кодування згідно до EN 61076-2-101		Гвинтовий затискач			
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	8		10			
Можливість підключення ка- беля з номінальним перері- зом дроту	—		0,25 ... 2,5 мм ²			
Електричне підключення 1, кабельна розетка	пряма					

Карта даних

Електричні характеристики - Принцип дії давача [MW] Безпотенційний контакт, перемикаючий контакт і принцип дії датчика [N] Безконтактний вимикач, індуктивний

Електричне підключення	M12x1		Гвинтовий затискач			
Електричний вихід 1	1-контактний тумблер	PNP	1-контактний тумблер	1-контактний тумблер (позолочений контакт)	PNP	2-провідний контакт N/O
Комутаційний вихід	На основі контактів	PNP	На основі контактів	контакт (золото)	PNP	безконтактний 2-х провідний
Основи вимірювання	Механічний/електричний	індуктивний	Механічний/електричний		індуктивний	
Величина вимірювання	Позиція					
Функція комутаційного елемента	1-контактний тумблер	N/O контакт	1-контактний тумблер		N/O контакт	
Діапазон робочої напруги змінного струму	–		0 ... 230 В	–		
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 ... 30 В	10 ... 30 В	0 ... 30 В		10 ... 30 В	5 ... 60 В
Максимальний вихідний струм AC	–		3 000 mA	–		
Максимальний вихідний струм DC	1 000 mA	100 mA	1 000 mA	100 mA		
Максимальна вихідна комутаційна напруга постійного струму	30 В	–	30 В		–	
Максимальна комутаційна здатність змінного струму	–					
Максимальна комутаційна здатність DC	30 Вт	–		3 Вт	–	
Падіння напруги	–	≤3 В	–		≤3 В	≤4 В
Мінімальний струм навантаження	–					4 mA
Залишковий струм	–	0 ... 0,5 mA	–		0 ... 0,5 mA	0,4 ... 0,55 mA
Захист від короткого замикання	–	Пульсуючий	–		Пульсуючий	–
Струм холостого ходу	–	≤15 mA	–		≤15 mA	–
Захист від зворотної полярності	–	для всіх електричних підключень	–		для всіх електричних підключень	

Електричні характеристики - принцип дії давача [R] контакт (геркон)

Електричне підключення	Гвинтовий затискач					
Електричний вихід 1	1-контактний тумблер					
Комутаційний вихід	На основі контактів					
Основи вимірювання	Магнітний геркон					
Величина вимірювання	Позиція					
Функція комутаційного елемента	1-контактний тумблер					
Діапазон робочої напруги змінного струму	0 ... 120 В					
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 ... 175 В					
Максимальний вихідний струм AC	180 mA					
Максимальний вихідний струм DC	250 mA					
Максимальна комутаційна здатність змінного струму ¹⁾	5 Вт					
Максимальна комутаційна здатність DC ²⁾	5 Вт					

1) Використання індуктивного та ємнісного навантаження за запитом

2) Використання індуктивного та ємнісного навантаження за запитом

Карта даних

Умови експлуатації та навколишнього середовища						
Електричне підключення	M12x1		Гвинтовий затискач			
Електричний вихід 1	1-контактний тумблер	PNP	1-контактний тумблер	1-контактний тумблер (позолочений контакт)	PNP	2-провідний контакт N/O
Температура навколишнього середовища	-20 ... 70°C					
Температура зберігання	-20 ... 50°C					
Ступінь захисту	IP66, IP67					
Ударостійкість	Шокове випробування з рівнем інтенсивності 1 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27					
Стойкість до вібрації	Транспортне випробування з рівнем складності 1 відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6					
Ступінь забруднення	3					
Ступінь захисту	—		II	—		
Дозвіл	—		с CSA us (OL)			
Відстань виявлення	0 ... 90 град.					
Клас корозійної стійкості (CRC)	3 - сильний опір корозії					
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC, Відповідно до директиви ЄС щодо низьковольтного обладнання, Згідно директиви ЄС RoHS			Згідно директиви EU EMC, Відповідно до директиви ЄС про вибухознахист (ATEX), Відповідно до директиви ЄС щодо низьковольтного обладнання, Згідно директиви ЄС RoHS		Згідно директиви EU EMC, Відповідно до директиви ЄС щодо низьковольтного обладнання, Згідно директиви ЄС RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC, Відповідно до правил RoHS Великобританії, Згідно з правилами Великобританії щодо електрообладнання			Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC, згідно UK EX Vorschriften, Відповідно до правил RoHS Великобританії, Згідно з правилами Великобританії щодо електрообладнання		Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC, Відповідно до правил RoHS Великобританії, Згідно з правилами Великобританії щодо електрообладнання
ATEX-категорія, газ	—			II 1G		—
Тип захисту Ex для газу	—			Ex ia IIC T6...T4 Ga, Ex ia IIC T5/T6 Gb		—
ATEX-категорія: пил	—			II 1D		—
Тип, вибухознахисту Ex, пил	—			Ex ia IIIC T135°C Db, Ex ia IIIC T200 135 Cl		—
Сертифікація ATEX за межами ЄС	—			EPL Da (GB), EPL Da (IEC-EX), EPL Db (GB), EPL Db (IEC-EX), EPL Ga (ГБ), EPL Ga (IEC-EX), EPL Gb (GB), EPL Gb (IEC-EX)		—
Температура навколишнього середовища	—			-20°C <= Ta <= +80°C		—
Максимальна вхідна напруга Ui	—			Див. сертифікат IECEx		—
Ефективна внутрішня індуктивність Li	—			Див. сертифікат IECEx		—
Ефективний внутрішній об'єм Ci	—			Див. сертифікат IECEx		—
Максимальні вхідні параметри схеми з охороною від іскор	—			Див. сертифікат IECEx		—
Максимальний вхідний струм Ii	—			Див. сертифікат IECEx		—
Максимальна вхідна потужність Pi	—			Див. сертифікат IECEx		—
Орган сертифікації	Eurocert. 93927			Eurocert. 93927, FTZU 24 ATEX 0095X, IECEx FTZU 24.0024		Eurocert. 93927
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3					

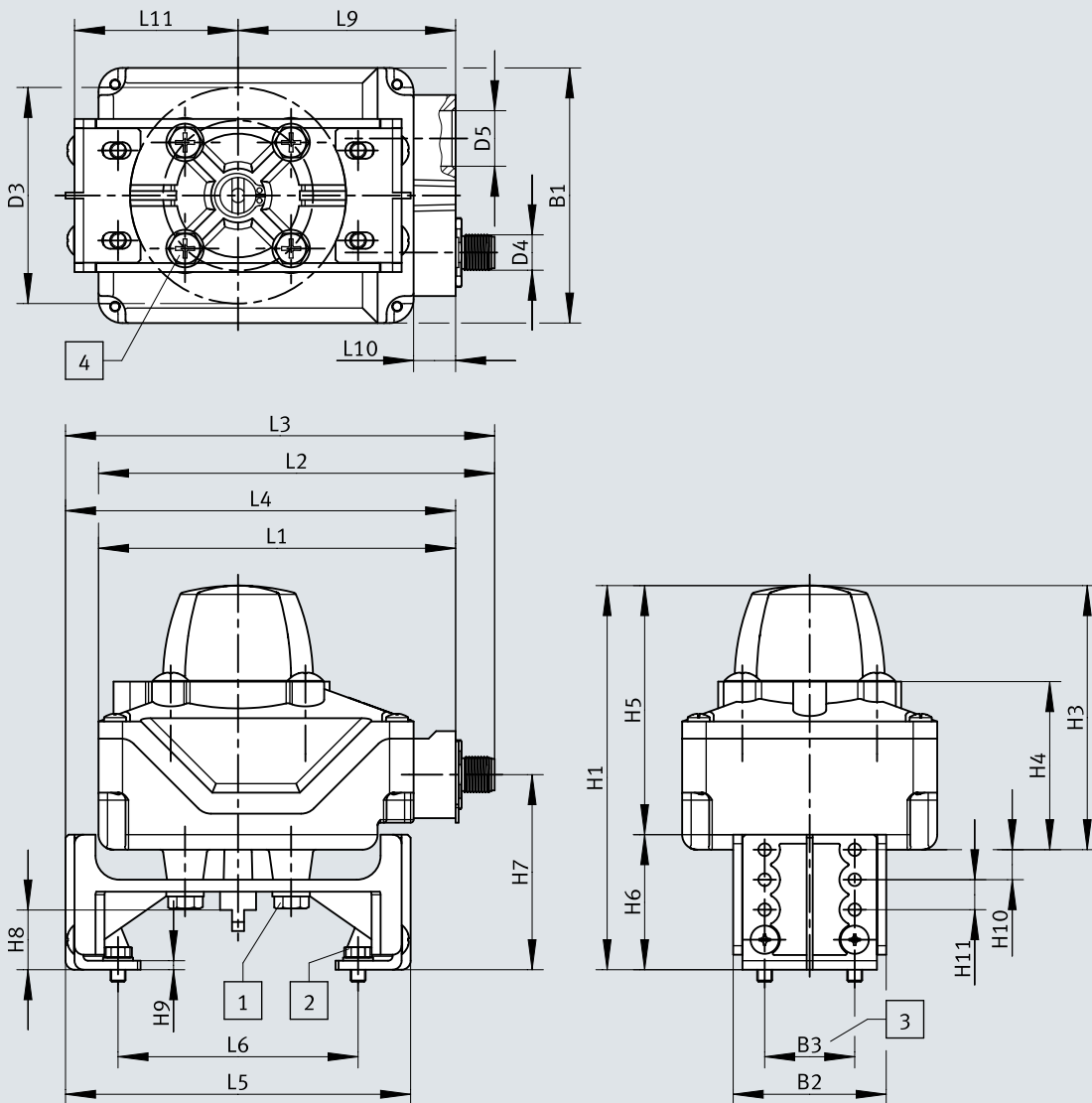
Карта даних

Матеріали		
Сертифікація ЄС	Немає	II 1GD
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS	
Матеріал корпусу	PA	PA66, електропровідний
Матеріальні ущільнення	NBR	
Матеріал валу	PA	
Матеріал гвинтів	Нержавіюча сталь	
Матеріал монтажного кронштейна	PA	PA66, електропровідний
Матеріал стопорного кільця	високолегована нержавіюча сталь	
Матеріал захисного ковпачка	Makrolon®	
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III	

Розміри

Розміри – Варіант M12 з монтажним адаптером та монтажними кронштейнами, встановленими всередині

Завантаження дані CAD www.festo.com



- [1] Гвинт M6x10
- [2] Гвинт M5x10
- [3] Схема отворів відповідно до VDI/VDE 3845
- [4] Схема отворів F05 згідно ISO 5211

Розміри

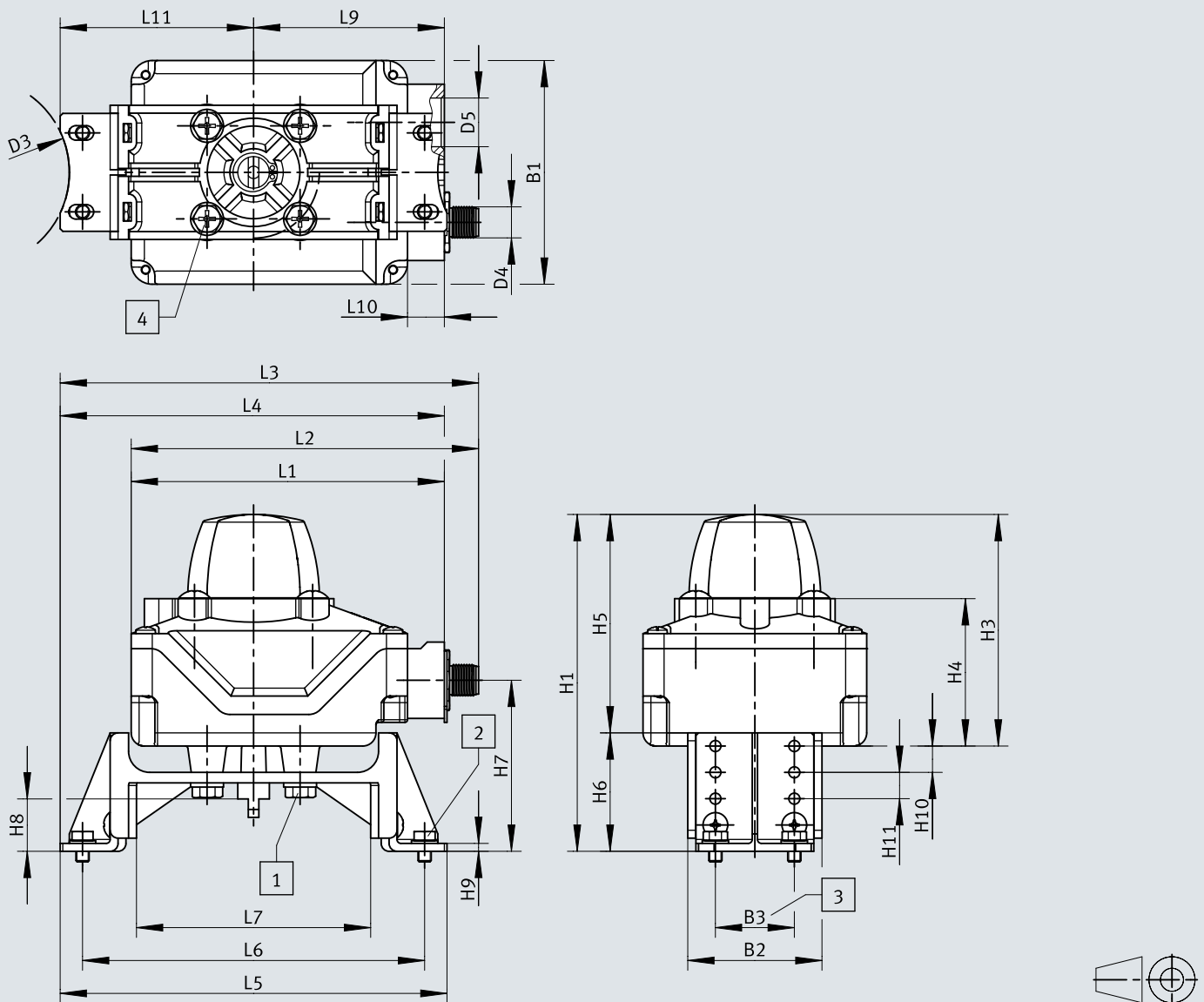
	B1	B2	B3	D3 Ø	D4	D5	H3	H4	H5	H9	H10
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12	85	51	30	72	M12x1	M20x1,5	88	56	83	3	10
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12											

	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												

Розміри

Розміри – Варіант М12 з монтажним адаптером та монтажними кронштейнами, встановленими зовні

Завантаження дані CAD www.festo.com

- [1] Гвинт М6х10
- [2] Гвинт М5х10
- [3] Схема отворів відповідно до VDI/VDE 3845
- [4] Схема отворів F05 згідно ISO 5211

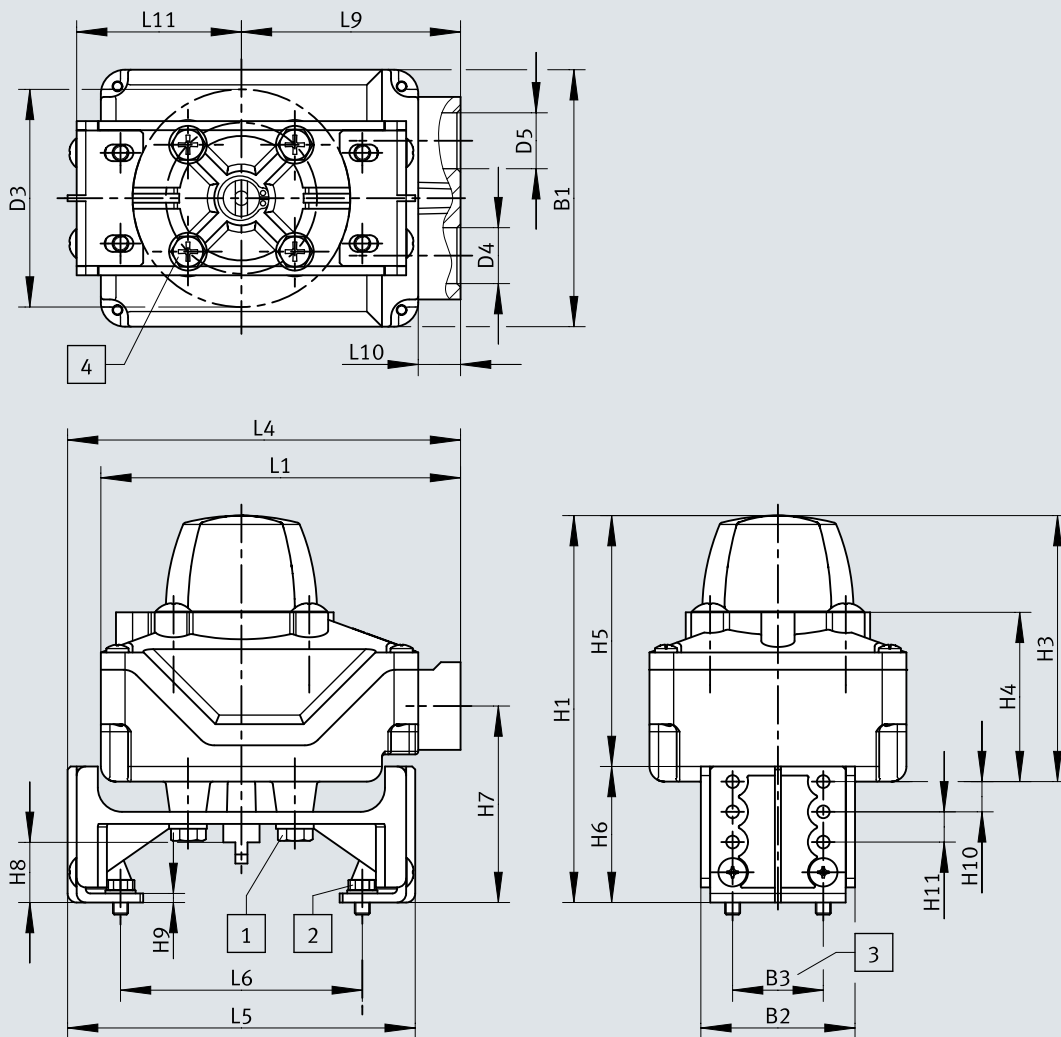
Розміри

	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												

Розміри

Розміри – Варіант C2 з монтажною перемичкою та монтажними кронштейнами, встановленими всередині

Завантаження дані CAD www.festo.com



- [1] Гвинт M6x10
- [2] Гвинт M5x10
- [3] Схема отворів відповідно до VDI/VDE 3845
- [4] Схема отворів F05 згідно ISO 5211

Розміри

	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									

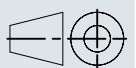
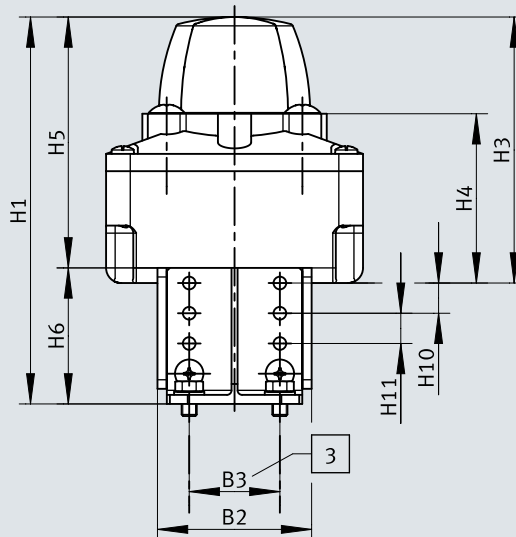
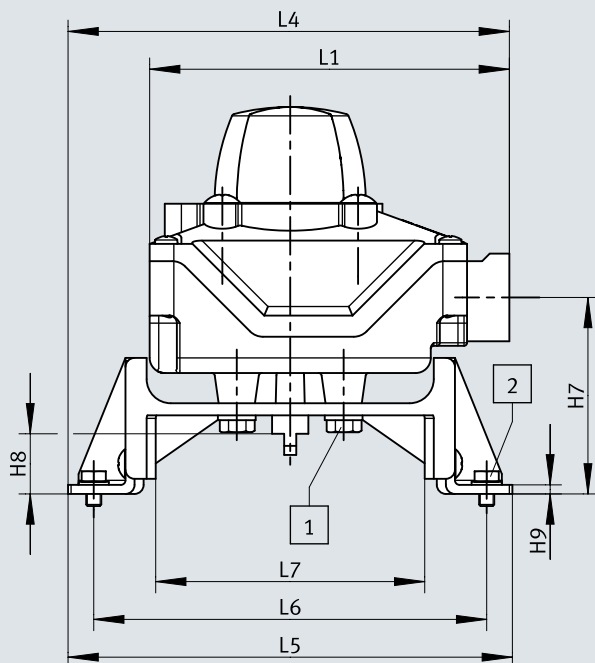
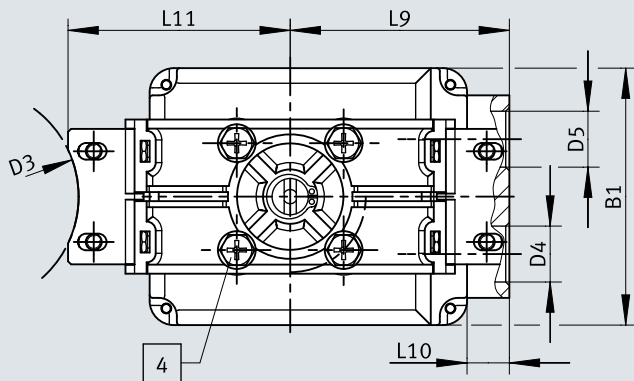
	H9	H10	H11	L1	L4	L5	L6	L9	L10	L11
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	3	10	10	119	130	115	80	72,5	14	57,5
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2										
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2										
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2										
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2										
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6										

	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												

Розміри

Розміри – Варіант M12 з монтажним адаптером та монтажними кронштейнами, встановленими зовні

Завантаження дані CAD www.festo.com



- [1] Гвинт M6x10
- [2] Гвинт M5x10
- [3] Схема отворів відповідно до VDI/VDE 3845
- [4] Схема отворів F05 згідно ISO 5211

Розміри

	B1	B2	B3	D3 ∅	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											

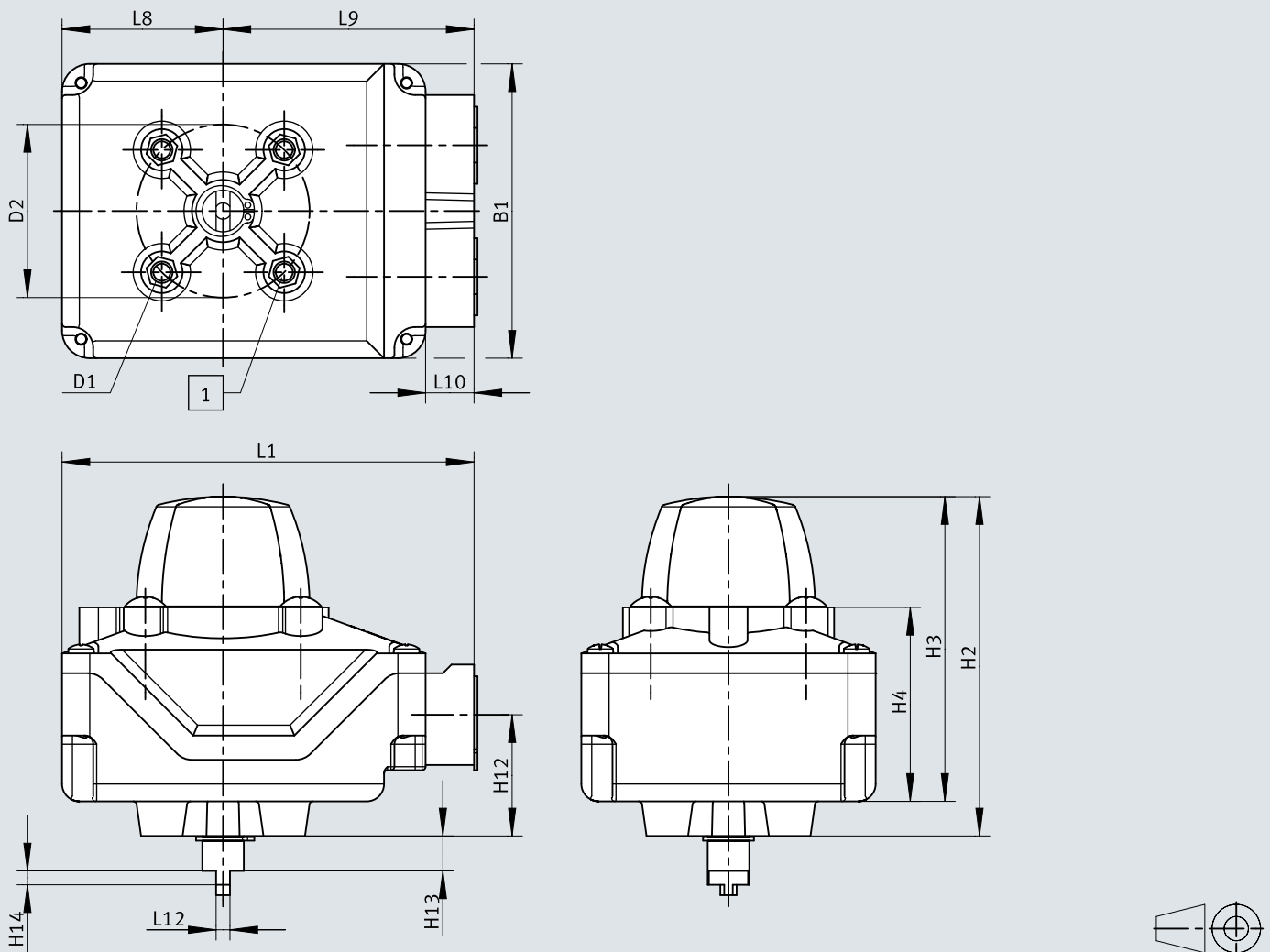
	H11	L1	L4	L5	L6	L7	L9	L10	L11
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2	10	119	146	147	130	89	72,5	14	73,5
SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2									
SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2									
SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2									
SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2									
SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6									

	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												

Розміри

Розміри – SRBK-CA5-..., механічний інтерфейс згідно ISO 5211/схема отворів фланця F05

Завантаження дані CAD www.festo.com



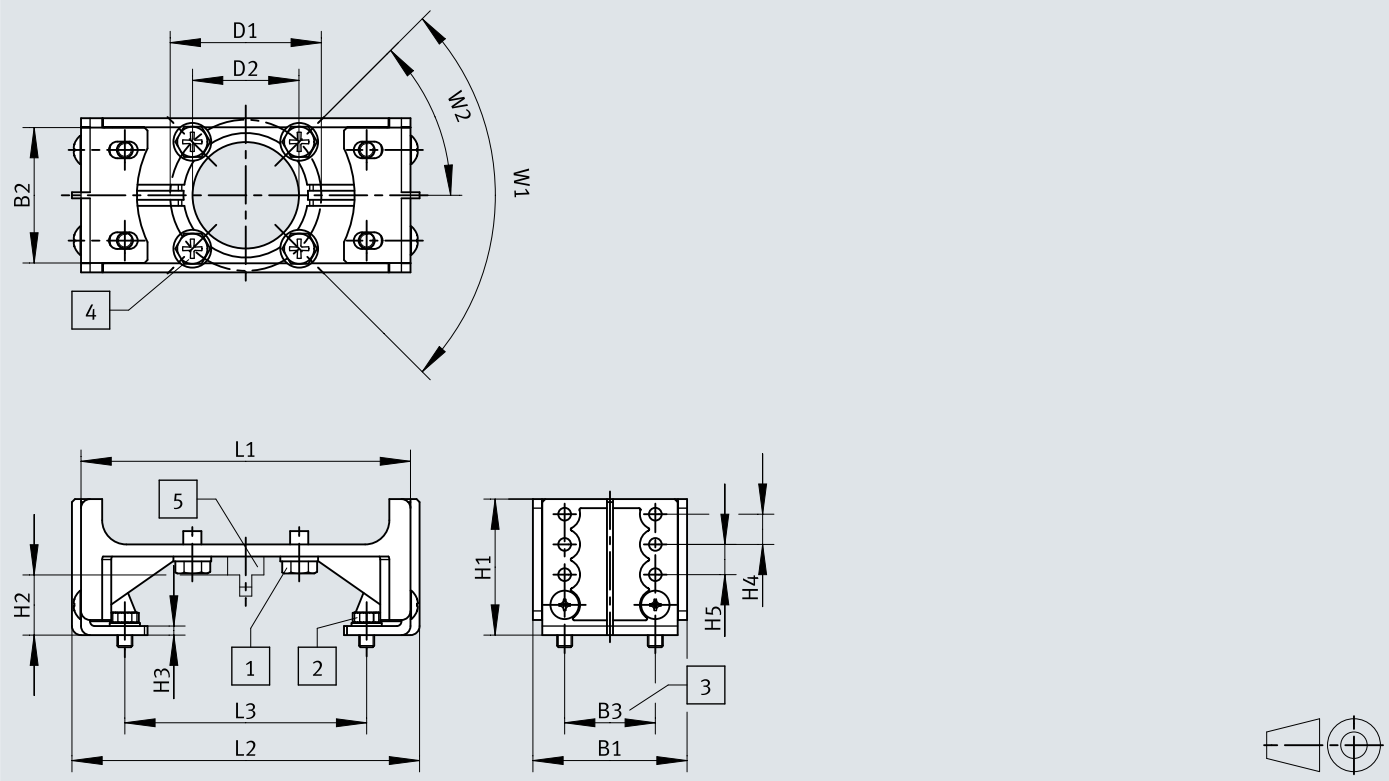
[1] Схема отворів F05 згідно ISO 5211

	B1	D1	D2 Ø	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														

Розміри

Розміри – Монтажний адаптер DARQ із внутрішніми монтажними кронштейнами

Завантаження дані CAD www.festo.com



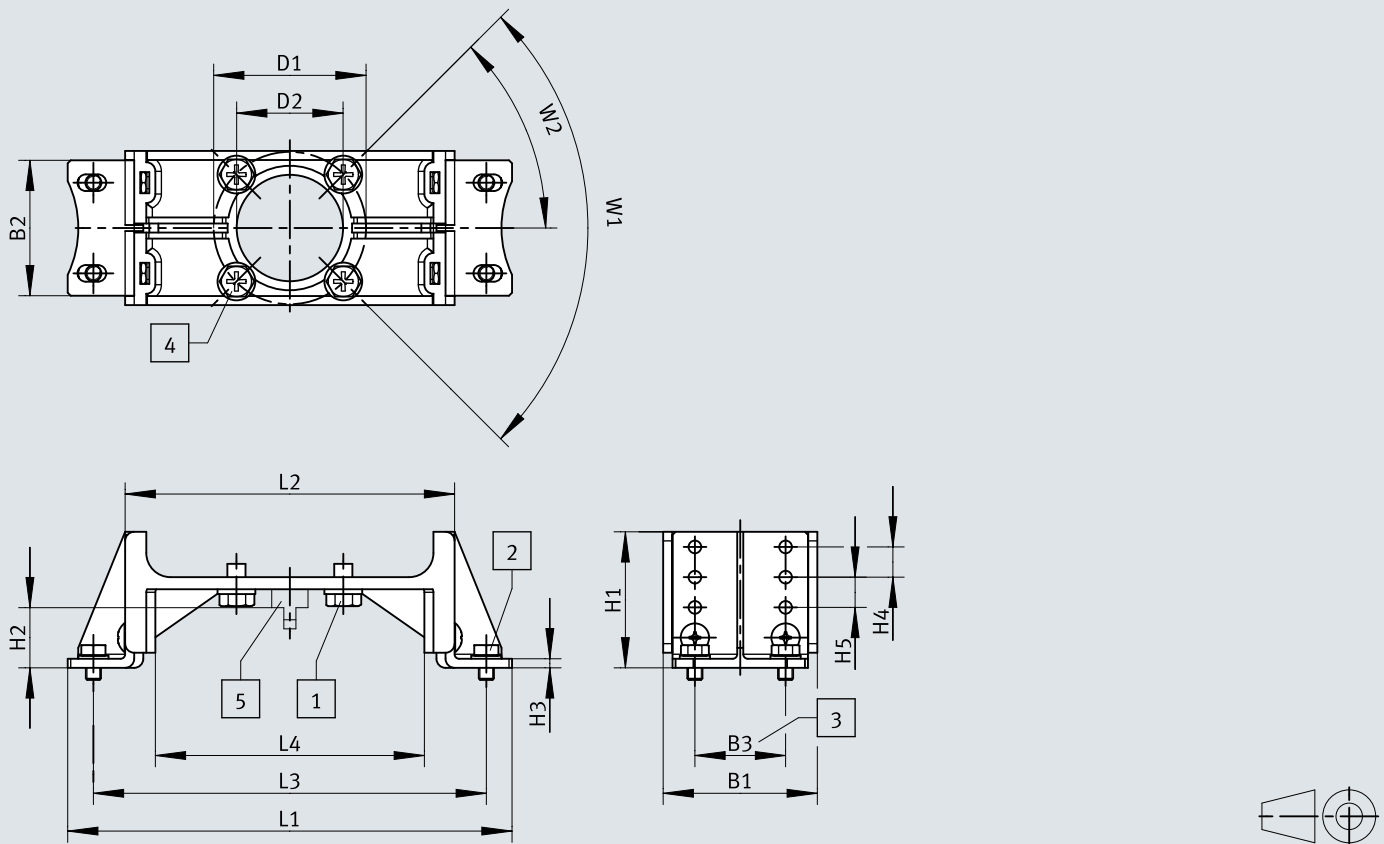
- [1] Гвинт M6x10
- [2] Гвинт M5x10
- [3] Схема отворів відповідно до VDI/VDE 3845
- [4] Схема отворів F05 згідно ISO 5211
- [5] Коробка кінцевих вимикачів адаптера приводного валу

	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									

Розміри

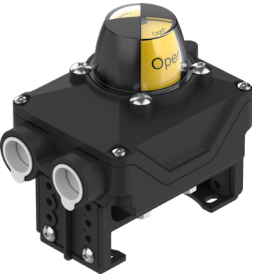
Розміри – Монтажний адаптер DARQ із зовнішніми монтажними кронштейнами

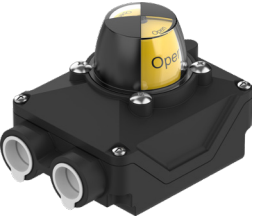
Завантаження дані CAD www.festo.com

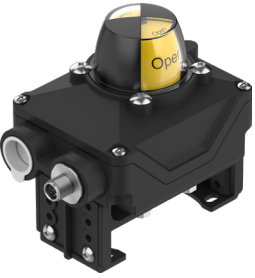
- [1] Гвинт M6x10
 [2] Гвинт M5x10
 [3] Схема отворів відповідно до VDI/VDE 3845
 [4] Схема отворів F05 згідно ISO 5211
 [5] Коробка кінцевих вимикачів адаптера приводного валу

	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										

Дані для замовлення

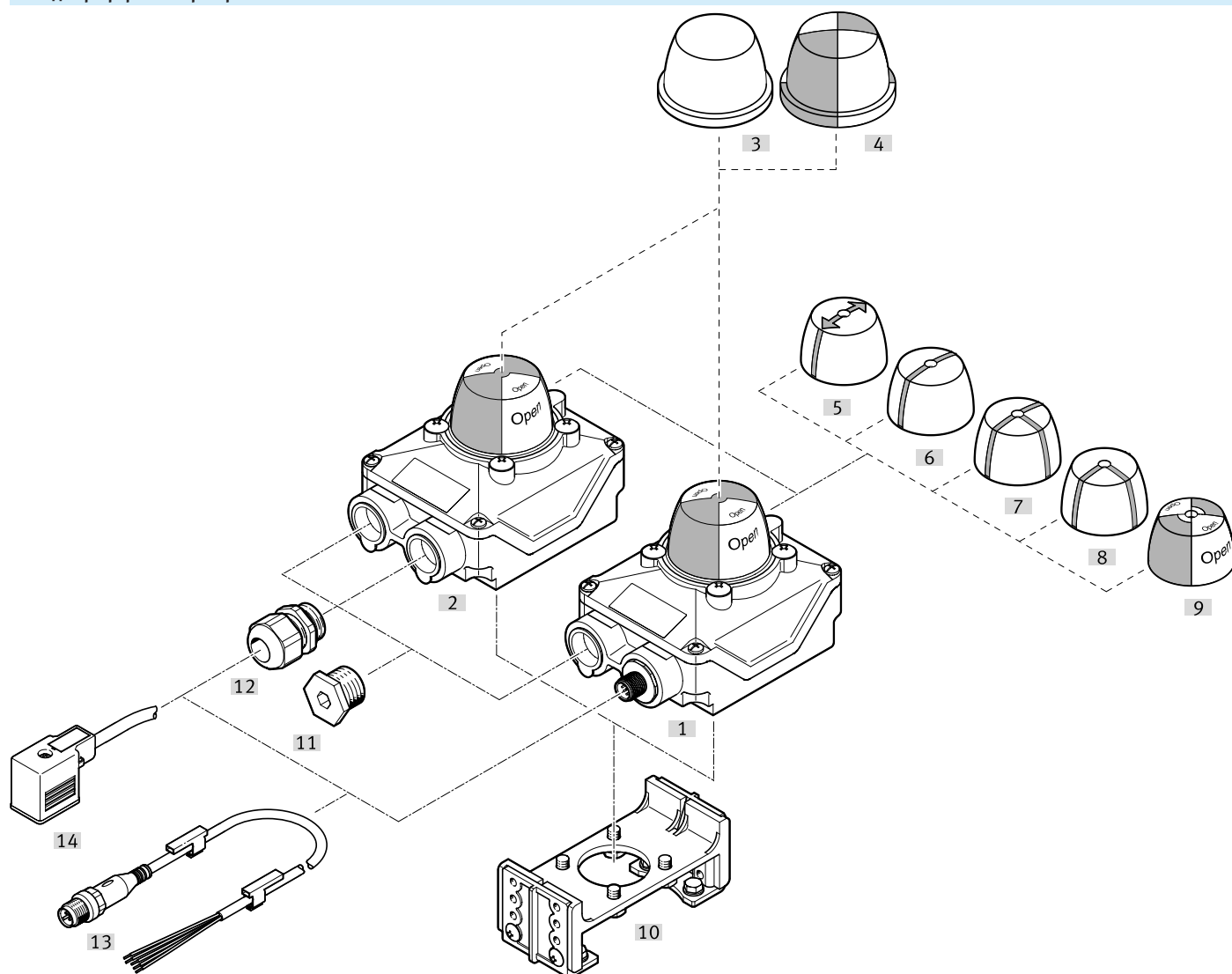
Електричне підключення за допомогою гвинтової клема, з монтажно. перемичкою				
	Номінальна робоча напруга	Електричний вихід 1	№ частини	Тип
	24 V DC	1-контактний тумблер (позолочений контакт)	8191216	SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2-EX6
			8191214	SRBK-CA4-YR90-MW-1-1WG-C2
		PNP	8182178	SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2
		2-провідний контакт N/O	8182179	SRBK-CA4-YR90-N-1-ZU-C2
	110 В змінного струму/50-60 Гц 230 V AC	1-контактний тумблер	8182180	SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2
			8182177	SRBK-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2

Електричне підключення за допомогою гвинтової клема, без монтажної перемички				
	Номінальна робоча напруга	Електричний вихід 1	№ частини	Тип
	24 V DC	1-контактний тумблер (позолочений контакт)	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-провідний контакт N/O	8182185	SRBK-CA5-YR90-N-1-ZU-C2
	110 В змінного струму/50-60 Гц 230 V AC	1-контактний тумблер	8182186	SRBK-CA5-YR90-R-2A-1W-C2
			8182183	SRBK-CA5-YR90-MW-22A-1W-C2

Електричне підключення за допомогою штекера M12, А-кодуювання				
	Номінальна робоча напруга	Електричний вихід 1	№ частини	Тип
	24 V DC	1-контактний тумблер	8182181	SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12
		PNP	8182182	SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12

Огляд периферійних пристроїв

Огляд периферійних пристроїв



Акcesуари		→ Сторінка/Internet
Тип/код замовлення	Опис	
[1] Блок давачів кінцевого положення SRBK-...-M12	Штекер електричного підключення M12, A-кодування	srbk
[2] Блок давачів кінцевого положення SRBK-...-C2	Електричне підключення з гвинтовою клемою	srbk
[3] Захисний ковпачок SACC-S4-TT	Встановлюється на SRBK і захищає індикатор положення SASF	24
[4] Захисний ковпачок SACC-S4-T	Встановлюється на SRBK і захищає індикатор положення SASF	24
[5] Індикатор положення SASF-S4-DE-A1	Стрілка, 180°	23
[6] Індикатор положення SASF-S4-DE-A2	I-версія	23
[7] Індикатор положення SASF-S4-DE-A3	T-версія	23
[8] Індикатор положення SASF-S4-DE-A4	L-версія	23
[9] Індикатор положення SASF-S4-DE	Жовтий/Червоний	23
[10] Монтажний адаптер DARQ-KX1-A3-F05-R14	Для монтажу блоку давачів кінцевого положення варіант SRBK-CA4-...	24
[10] Монтажний місток DARQ-KX1-A3-F05-R15	Для монтажу блоку давачів кінцевого положення варіант SRBK-CA5-...-EX6	24
[11] Заглушка NETC	Закрутка не входить в комплект поставки-	25
[12] Кабельний ввід NETC	• Полімерний кабельний ввід M20x1,5 • Можна замовити окремо як акcesуар	24
[13] З'єднувальні кабелі NEBV	• Для підключення клапанів до блоку давачів кінцевого положення із клемним з'єднанням • Кутова розетка, схема підключення тип A, EN 175301-803 або схема підключення тип B, відповідно до промислового стандарту 11 мм • Можна замовити окремо як акcesуар	25

Огляд периферійних пристроїв

Акcesуари		→ Сторінка/Internet
Тип/код замовлення	Опис	
[14] З'єднувальні кабелі NEBU	- Для підключення клапанів до блоку давачів кінцевого положення із клемним з'єднанням - Кутова розетка, схема підключення тип В, згідно промислового стандарту 11 мм - Можна замовити окремо як акcesуар	25

Акcesуари

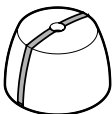
Індикатор положення SASF-S4-DE

	Індикатор положення	Температура навколишнього середовища	Матеріал кришки	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	Жовтий/Червоний	-40 ... 80 °C	PA	Відповідно до RoHS	8137192	SASF-S4-DE

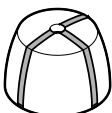
Індикатор положення SASF-S4-DE-A1

	Індикатор положення	Температура навколишнього середовища	Матеріал кришки	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	Стрілка, 180°	-40 ... 80 °C	PA	Відповідно до RoHS	8137191	SASF-S4-DE-A1

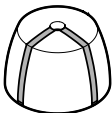
Індикатор положення SASF-S4-DE-A2

	Індикатор положення	Температура навколишнього середовища	Матеріал кришки	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	I-версія	-40 ... 80 °C	PA	Відповідно до RoHS	8137190	SASF-S4-DE-A2

Індикатор положення SASF-S4-DE-A3

	Індикатор положення	Температура навколишнього середовища	Матеріал кришки	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	T-версія	-40 ... 80 °C	PA	Відповідно до RoHS	8137195	SASF-S4-DE-A3

Індикатор положення SASF-S4-DE-A4

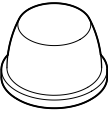
	Індикатор положення	Температура навколишнього середовища	Матеріал кришки	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	L-версія	-40 ... 80 °C	PA	Відповідно до RoHS	8137189	SASF-S4-DE-A4

Акcesуари

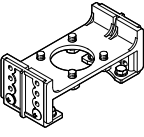
Захисний ковпачок SACC-S4-T

	Колір	Температура навколишнього середовища	Матеріал кришки	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	прозорий чорний	-40 ... 80 °C	Makrolon®	Відповідно до RoHS	8137193	SACC-S4-T

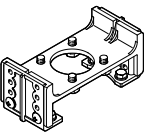
Захисний ковпачок SACC-S4-TT

	Колір	Температура навколишнього середовища	Матеріал кришки	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	прозорий	-40 ... 80 °C	Makrolon®	Відповідно до RoHS	8137194	SACC-S4-TT

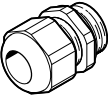
Монтажний перехідник DARQ для кінцевих вимикачів - Варіанти монтажу SRBK-...-C2

	Опис	Температура навколишнього середовища	Тип кріплення	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	Точка підключення позиціонера та індикатора положення відповідає стандарту VDI/VDE 3845, розмір AA 1, розмір AA 2, розмір AA 3	-20 ... 70 °C	На фланці відповідно до ISO 5211	Відповідно до RoHS	8183116	DARQ-K-X1-A3-F05-R14

Монтажний перехідник DARQ для кінцевих вимикачів - Варіанти монтажу SRBK-...-C2-EX6

	Опис	Температура навколишнього середовища	Тип кріплення	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	Точка підключення позиціонера та індикатора положення відповідає стандарту VDI/VDE 3845, розмір AA 1, розмір AA 2, розмір AA 3	-20 ... 70 °C	На фланці відповідно до ISO 5211	Відповідно до RoHS	8183117	DARQ-K-X1-A3-F05-R15

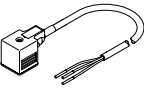
Кабельний ввід NETC

	Технологія підключення 1	Температура навколишнього середовища	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	M20x1,5	-40 ... 75 °C	Відповідно до RoHS	8151588	NETC-M20-PBK-T26-EX4-E

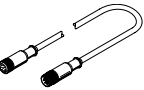
Акcesуари

Заглушка NETC					
	Технологія підключення 1	Температура навколишнього середовища	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	M20x1,5	-40 ... 75 °C	Відповідно до RoHS	8151589	NETC-P-M20-PBK-T26-EX4-E

Інформаційна табличка KM			
	Опис	№ частини	Тип
	Для кріплення до кабелю діаметром 5...8 мм	33361	KM-BZ

З'єднувальні кабелі NEBV						
	Електропідключення 1, технологія підключення	Додаткові функції	Температура навколишнього середовища	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	Схема підключення типу А на основі EN 175301-803	Захисний контур	-25 ... 80 °C	Відповідно до RoHS	3579466	NEBV-A1W3-K-0.6-N-LE3
					3679776	NEBV-A1W3F-P-K-0.6-N-LE3
	Схема підключення форма В за промисловим стандартом 11	Захисний контур			3579468	NEBV-B2W3-K-0.6-N-LE3
					3679778	NEBV-B2W3F-P-K-0.6-N-LE3
Роз'єм з кабелем 8-pin, M12 - відкритий кінець кабелю, 8-жильний						
	Довжина кабелю	Електричне підключення 1, кабельна розетка 1)	Температура навколишнього середовища	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	2 м	пряма	-25 ... 80 °C	Відповідно до RoHS	525616	SIM-M12-8GD-2-PU
		Кутовий			542256	NEBU-M12W8-K-2-N-LE8
	5 м	пряма			525618	SIM-M12-8GD-5-PU
		Кутовий			542257	NEBU-M12W8-K-5-N-LE8
	10 м	пряма			570008	SIM-M12-8GD-10-PU
		Кутовий			570007	NEBU-M12W8-K-10-N-LE8
	15 м	пряма			5105631	SIM-M12-8GD-15-PU
		Кутовий			8048086	NEBU-M12W8-K-15-N-LE8
	20 м	пряма			5105632	SIM-M12-8GD-20-PU
	25 м				5105633	SIM-M12-8GD-25-PU

1) Дотримуйтеся діапазону робочої напруги та температури навколишнього середовища!

Роз'єм з кабелем 8-ріп, M12 - штекер, 8-ріп, M12						
	Довжина кабелю	Електричне підключення 1, кабельна розетка 1)	Температура навколишнього середовища	Інформація про матеріали	№ частини	Тип
	2 м	пряма	-25 ... 80 °C	Відповідно до RoHS	525617	KM12-8GD8GS-2-PU

1) Дотримуйтеся діапазону робочої напруги та температури навколишнього середовища!