

Datenblatt

Steckdosenleitung KME

- Steckdosenleitung für Ventile mit E-Magnetspulen
- Vorkonfektioniert
- Kabellängen 2,5 bis 10 m



Allgemeine Technische Daten	
Elektrischer Anschluss	Dose gewinkelt, viereckige Bauform, 3-polig, Form C (Industrieform) offenes Ende, 2-adrig
Signalzustandsanzeige	LED gelb
Schutzleiteranschluss	nicht vorhanden
Nennbetriebsspannung [V DC]	24
Strombelastbarkeit bei 40°C [A]	4
Kabelaufbau [mm ²]	2x0,75
Kabeldurchmesser [mm]	5,2
Toleranz Kabeldurchmesser [mm]	±0,1
Min. Kabel-Biegeradius [mm]	52
Leitungseigenschaft	für statische Anwendungen
Befestigungsart	auf Magnetventil mit Zentralschraube M3
Anziehdrehmoment Steckdose [Nm]	maximal 0,35
Einbaulage	beliebig
Schutzart nach EN 60529	IP67 (montiert)

Werkstoffe	
Gehäuse	TPE-U(PU)
Dichtungen	NBR
Steckkontakt	Kupfer-Legierung versilbert
Kabelmantel	PVC
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L

Betriebs- und Umweltbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-20 ... +80
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	1
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) ²⁾	nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) ²⁾	nach UK RoHS Vorschriften

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK 1 nach Festo Norm FN 940070

Niedrige Korrosionsbeanspruchung. Trockene Innenraumanwendung bzw. Transport und Lagerschutz. Gilt auch für Teile hinter Abdeckungen, im nicht sichtbaren Innenbereich, oder Teile die im Anwendungsfall abgedeckt sind (z. B. Antriebszapfen).

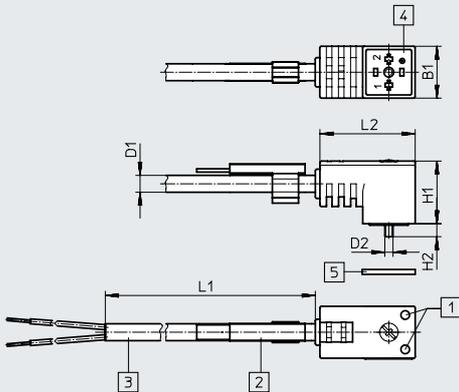
2) Bitte entnehmen Sie den Nutzungsbereich der Konformitätserklärung: www.festo.com/catalogue/... → Support/Downloads.

Im Falle von Nutzungsbeschränkungen der Geräte in Wohn-, Geschäfts- und Gewerbebereichen, sowie Kleinbetrieben, können weitere Maßnahmen zur Reduzierung der Störaussendung erforderlich sein.

Datenblatt

Abmessungen

Download CAD-Daten → www.festo.com



- [1] Beleuchtungsfeld LED
- [2] Schilderträger ASCF mit Schild ASLR-L-423 (Lieferumfang)
- [3] 2-adriges Kabel (2x 0,75 mm²)
- [4] Steckerbild Form C
- [5] Dichtung

Typ	B1	D1	D2	H1	H2	L1	L2
KME-1-24DC-2,5-LED	16	5,2	M3	19,3	4	2500	29,1
KME-1-24DC-5-LED						5000	
KME-1-24-10-LED						10000	

Bestellangaben

Elektrischer Anschluss	Länge [m]	Produktgewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Dose gewinkelt, viereckige Bauform, 3-polig, Form C	2,5	135	30943	KME-1-24DC-2,5-LED
	5	280	30945	KME-1-24DC-5-LED
	10	570	193455	KME-1-24-10-LED