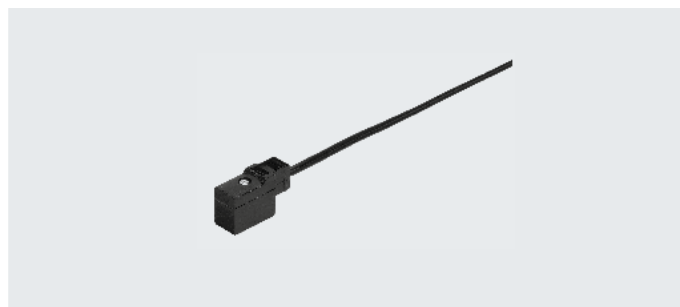


Datenblatt

-  - Temperaturbereich
-10 ... +50°C

- Für Ventile mit ZB- und ZC-Magnetspulen
- Variante KMYZ-4-...-B für die Schnellschaltventile MH2/MH3
- Variante KMYZ-4-...-B-EX für die Verwendung bei eigensicheren CPV-Ventilinseln



Allgemeine Technische Daten			
Typ		KMYZ-4-...-B	KMYZ-4-...-B-EX
Elektrischer Anschluss		Dose gewinkelt, viereckige Bauform MSZC	Dose gewinkelt, viereckige Bauform MSZB
		offenes Kabelende	offenes Kabelende
Leitungseigenschaft		–	Standard
Polzahl		2	
Kabelaufbau	[mm²]	2x0,35	
Befestigungsart		auf Magnetventil mit Zentralschraube M2	
Schutzart nach EN 60529		IP50 (montiert)	
Schutzleiteranschluss		nicht vorhanden	
Betriebsspannungsbereich	[V DC]	3 ... 36	
Nennbetriebsspannung	[V DC]	24	
Einbaulage		beliebig	
Umgebungstemperatur	[°C]	–10 ... +50	
Werkstoff	Gehäuse	PA	
	Kabelmantel	PVC	
	Steckkontakte	Bronze	
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)		nach EU-RoHS-Richtlinie	
Werkstoffhinweis		RoHS konform	
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾		–	1
Maritime Klassifizierung ²⁾		–	siehe Zertifikat

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) Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/... → Support/Downloads.

Datenblatt

Abmessungen

[1] Befestigungsschraube
[2] Nut für Bezeichnungsschild
IBS-6x10 (nicht im Liefer-
umfang)
[3] 2-adriges Kabel
[4] Anschlussbild für
ZB-Magnetspulen
[5] Anschlussbild für
ZC-Magnetspulen

Download CAD-Daten → www.festo.com

Typ	B1	D1	H1	H2	H3	L1
KMYZ-4	9,8	4,3	15	3,2	1	25

Bestellangaben					
	Beschreibung	Kabellänge [m]	Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
	für Ventile mit ZC-Magnetspulen	0,5	10	193690	KMYZ-4-24-0,5-B
		2,5	32	193691	KMYZ-4-24-2,5-B
	für CPV-Ventile, für die Verwendung bei eigensicheren CPV-Ventilinseln	0,5	12	550324	KMYZ-4-0,5-B-EX
		2,5	34,5	550481	KMYZ-4-2.5-B-EX
		5	62,5	550482	KMYZ-4-5.0-B-EX