

Verbindungsleitungen für Ventile, Dose M16, 8-polig

Typenschlüssel

		K	MPPE	-	B	-	
Funktion							
K	Verbindungsleitung						
Verwendungszweck							
MPPE	für Proportional-Druckregelventile MPPE						
Generation							
B	zweite Generation						
Leitungslänge							
2,5	2,5 m						
5	5 m						

Verbindungsleitungen für Ventile, Dose M16, 8-polig

Datenblatt

Verbindungsleitung KMPPE

- Verbindungsleitung für für Proportional-Druckregelventile MPPEs
- Einseitig konfektioniert
- Kabellängen 2,5 m und 5 m
- 8 Adern
- Dose, M16x0,75



Allgemeine Technische Daten	
Entspricht Norm	DIN 47100
Leistungsbezeichnung	mit Zubehör

Technische Daten – Elektrischer Anschluss 1	
Funktion	Feldgeräteseite
Anschlussart	Dose
Kabelabgang	gewinkelt
Bauform	rund
Anschlusstechnik	M16x0,75 nach EN 61076-2-106
Anzahl Pole/Adern	8
belegte Pole/Adern	8
Befestigungsart	Schraubverriegelung

Technische Daten – Elektrischer Anschluss 2	
Funktion	Steuerungsseite
Anschlussart	Kabel
Anschlusstechnik	offenes Ende
Aderenden	stumpf abgeschnitten
Anzahl Pole/Adern	8
belegte Pole/Adern	8

Technische Daten – Elektrisch		
Betriebsspannungsreich	[V DC]	0 ... 30
Stoßspannungsfestigkeit	[kV]	0,6
Strombelastbarkeit bei 40°C	[A]	5
Verschmutzungsgrad		1
Anschlussfrequenz		500

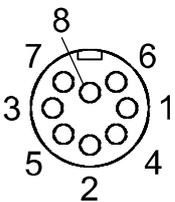
Technische Daten – Kabel		
Kabeldurchmesser	[mm]	6,8
Kabelaufbau	[mm ²]	8x0,25
		geschirmt
Leiter-Nennquerschnitt	[mm ²]	0,25
Leitungseigenschaft		Standard
Prüfbedingungen Leitung		Prüfbedingungen nach Anfrage

Verbindungsleitungen für Ventile, Dose M16, 8-polig

Datenblatt

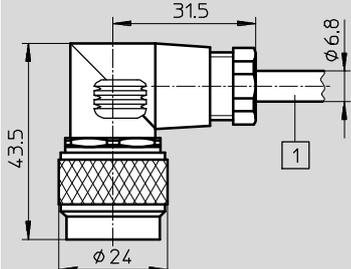
Werkstoffe	
Gehäuse	PA
Schraubverriegelung	PA
Kabelmantel	PVC
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Betriebs- und Umweltbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-30 ... +80
Umgebungstemperatur [°C] bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... +70
Schutzart	IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand

Beschaltung (Blick auf Dose)				
Elektrischer Anschluss 1	Pin	Aderfarbe ¹⁾	Pin	Elektrischer Anschluss 2
	1	WH	-	-
	2	BN	-	
	3	GN	-	
	4	YE	-	
	5	GY	-	
	6	PK	-	
	7	RD	-	
	8	BU	-	
	n.c.	Schirm	-	

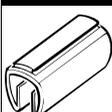
1) Nach IEC 757

Abmessungen Download CAD-Daten → www.festo.com



1) Kabel, Länge 2,5 m oder 5 m je nach Bestellung

Bestellangaben						
Elektrischer Anschluss		Anschluss 2	Kabellänge [m]	Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Anschluss 1						
Dose M16x0,75	8-polig	offenes Ende	8-adrig	2,5	243	161879 KMPPE-B-2,5
				5	459	161878 KMPPE-B-5

Bestellangaben – Zubehör			
			Teile-Nr. Typ
	Bezeichnungsschilder zum Aufsetzen auf ein Kabel mit Durchmesser 5 ... 8 mm	11x20 mm	33361 KM-BZ