



Características

Información resumida

Generalidades:

- Cable de conexión para reguladores de presión proporcional MPPES
- Confección en un lado
- Zócalo acodado
- Longitudes de cable: 2,5 m o 5 m
- 8 hilos
- Zócalo M16x0,75, 8 pines

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales

Conforme a la norma	DIN 47100
Identificación del cable	Con accesorios
Frecuencia de conexión	500

Especificaciones técnicas - Conexión eléctrica 1



Conexión eléctrica 1, función	Lado del dispositivo de campo
Conexión eléctrica 1, tipo de	Zócalo
conexión	
Conexión eléctrica 1, salida	Acodada
del cable	
Conexión eléctrica 1, forma	Redondo
constructiva	
Conexión eléctrica 1, técnica	M16x0,75 según EN 61076-2-106
de conexión	
Conexión eléctrica 1, cantidad	8
de contactos/hilos	
Conexión eléctrica 1, contac-	8
tos/hilos ocupados	
Conexión eléctrica 1, tipo de	Fijación por tornillo
fijación	

Especificaciones técnicas - Conexión eléctrica 2

Conexión eléctrica 2, función	Lado de control
Conexión eléctrica 2, tipo de	Cable
conexión	
Conexión eléctrica 2, técnica	Extremo abierto
de conexión	
Conexión eléctrica 2, cantidad	8
de contactos/hilos	
Conexión eléctrica 2, contac-	8
tos/hilos ocupados	
Terminales de cable	Corte sin punta

Especificaciones técnicas - Eléctrico

Margen de tensiones de servi-	0 30 V
cio DC	
Carga admisible de corriente a	5 A
40 °C	
Resistencia a los picos de ten-	0,6 kV
sión	
Grado de ensuciamiento	1
Apantallamiento	sí

Especificaciones técnicas - Cable

Diámetro del cable	6,8 mm
Propiedades del cable	Estándar
Condiciones de prueba del cable	Condiciones de las pruebas bajo demanda
Estructura de cable	8 x 0,25 mm ²
Sección nominal del cable	0,25 mm ²

Hoja de datos

Materiales

Material del cuerpo	PA PA			
Material de la fijación por tor-	PA			
nillo				
Material de la cubierta aislan-	PVC			
te del cable				
Color de la cubierta aislante	Gris			
del cable				
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS			
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L			

Condiciones de funcionamiento y del entorno

-30 80°C
-5 70°C
IP67
En estado montado
Según la Directiva RoHS de la UE
según la normativa RoHS del Reino Unido

¹⁾ Para el ámbito de uso, consulte la Declaración de conformidad: www.festo.com/catalogue/... d Support/Downloads.

²⁾ Para el ámbito de uso, consulte la Declaración de conformidad: www.festo.com/catalogue/... d Support/Downloads.

Referencias de pedido

Referencias de pedido					
Conexión eléctrica 1, técni-	Conexión eléctrica 2, técni-	Longitud del cable	Peso del producto	N.º art.	Tipo
ca de conexión	ca de conexión				
M16x0,75 según EN	Extremo abierto	2,5 m	243 g	161879	KMPPE-B-2,5
61076-2-106		5 m	459 g	161878	KMPPE-B-5

Accesorios

Accesorios					
	Tamaño	Tamaño del depósito	N.º art.	Тіро	
	20x5,2 mm	1	33361	KM-BZ	