

Conector de válvula

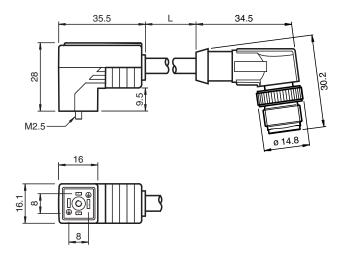
VMC-2+P/Z2-2M-PUR-V1-W

- Conector de válvula según EN 175301-803 A/ISO 4400
- Diodo Z como conexión de protección
- LED incorporado como indicador de función y operación
- Junta inyectada
- Salida de cable por protección de tierra ouenteada de libre selección
- Apto para cadenas de arrastre y resistente a la abrasión
- Cable resistente a flamas
- sin halógeno
- Resistente al aceite
- Seguridad para vibración

Conector de válvula modelo C, diodo Z LED de 2 pines+PE a conector macho M12 en ángulo con codificación A, 3 pines, cable PUR negro, apto para cadena de arrastre



Dimensiones



Datos técnicos

Conector de válvula DIN
Forma C
angulado
conexión de tornillo
2 + PE
conectores, recto
M12
angulado
conexión de tornillo
3
Código A

Datos técnicos

Elementos de indicación y manejo		
LED amarillo		Indicación de operación
Datos eléctricos		
Tensión de trabajo	U_B	24 V CA/CC
Corriente de trabajo	I _B	máx. 4 A
Supresión	В	Diodo Zener
Conformidad		
Grado de protección		EN 60529
Conector		Conector de válvula : DIN EN 175301-803 conector enchufable M12x1 : IEC 61076-2-101
Combustibilidad		DIN VDE 0482, DIN EN 50265-2-1, UL 94
Sin halógenos		DIN VDE 0472-815
Resistencia a los rayos UV		DIN EN ISO 4892-2-A
Resistencia al aceite		DIN EN 60811-2-1
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		
Conector 1		-20 85 °C (-4 185 °F)
Conector 2		-25 90 °C (-13 194 °F)
Cable, instalación fija		, ,
Cable flexible		-40 80 °C (-40 176 °F)
		-20 80 °C (-4 176 °F)
Grado de ensuciamiento		3
Datos mecánicos		
Conector 1		
Par de apriete		0,6 Nm
Instalación de la herramienta		tornillo M2.5 x 27,5
Ciclos de contacto		min. 100
Conector 2		
Par de apriete		0,6 Nm
Instalación de la herramienta		moleteado recto
Ciclos de contacto		min. 100
Grado de protección		IP65 / IP67
Cable		conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 5
Diámetro del revestimiento		4,5 mm
Radio de flexión		>10 x diámetro de cable, instalación móvil >5 x diámetro de cable, instalación fija
Color de cubierta		negro (similar a RAL 7021)
Número de núcleos		3
Sección transversal		0,5 mm ²
Color de núcleos		Núcleo 1-4: negro Núcleo 2-3: negro Núcleo PE-5: verde/amarillo
Construcción del núcleo		28 x 0,15 mm Ø
Longitud	L	2 m
Código de cable		Li 9Y 11Y 3 x 0,50
Idoneidad de las cadenas de arrastre		
Ciclos de cadenas de arrastre		min. 15000000
Velocidad de movimiento		max. 5 m/s
Distancia transversal		0,9 m
Aceleración		max. 30 m/s ²
Masa		78 g
Material		9
Sin halógenos		si
Conector 1		SI .
		TDLL pages
Pinza		TPU, negro

:	F
	č
	~
	π
	c
	U.
п	2
(1
Ċ	7
ò	ř
ı	٣
,	ä
	٦
	٠.
(=
,	_
	۷.
9	
•	Ÿ
ı	ċ
è	*
ì	~
ď	\approx
١	.,
	=
	느
	<u>c</u>
	C
:	Ŧ
	ž
	u
	a
•	Ċ
	_
	~
•	۶.
	×
	٠
ı	-
	7
Ċ	~
	٦
(3
0	
ı	j
	4.
9	٠,
9	~
(٠,
	:
	느
-	C
	ਟ
	$\bar{\sigma}$
	C
:	=
	C
	Ξ
	2
	a
	보
	_
	π
	ċ
•	ċ
	ď
	0

Datos técnicos	
Junta	TPU, moldeado
Superficie de contacto	Sn
Combustibilidad	V-0
Conector 2	
Conexión de tornillo	Fundición de cinc, niquelado
Pinza	TPU, negro
Superficie de contacto	Ni/Au
Combustibilidad	НВ
Cable	
Revestimiento	PUR
Hilos	cobre (Cu)
Aislamiento del hilo	PP
Resistencia a los rayos UV	si
Resistencia al aceite	bueno
Combustibilidad	V-0

Conexión

