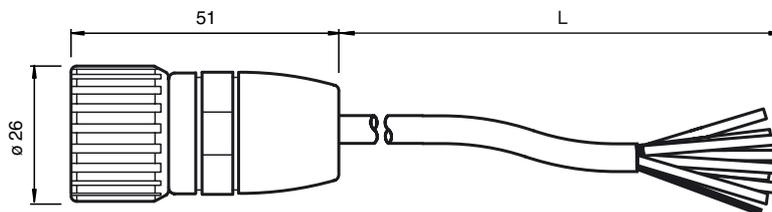




### Dimensiones



### Referencia de pedido

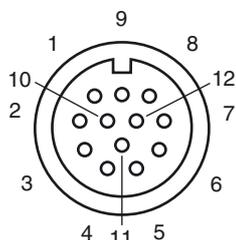
**9416-\*M-12P-RXI58**

Juego de cables hembra, M23, 12 clavijas, cable PVC, 11 hilos

### Características

- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Contactos dorados y revirados
- Protección acoplada a la carcasa del conector

### Pinout



#### Colores de los cables

1	PK	(rosa)
2	VT	(violeta)
3	BU	(azul)
4	RD	(rojo)
5	GN	(verde)
6	YE	(amarillo)
7	PK/GY	(rosa/gris)
8	GY	(gris)
9		
10	WH	(blanco)
11	BK	(negro)
12	BN	(marrón)
-- ]	Pantalla	

### Datos técnicos

#### Datos generales

Nº de polos	12
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	recto
Rosca 1	M23
Conexión 2	Terminal de línea libre

#### Datos eléctricos

Tensión de trabajo $U_B$	máx. 30 V CC
Corriente de trabajo $I_B$	máx. 3 A
Resistencia de tránsito	< 5 mΩ
Resistencia del aislamiento	≥ 100 MΩ

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	cable, tendido fijo: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) cable, móvil: -5 ... 70 °C (23 ... 158 °F)
Grado de ensuciamiento	3

#### Datos mecánicos

Elementos de contacto	Bornes de contacto con resorte
Grado de protección	IP67
Material	
Contactos	CuZn
Superficie de contacto	Au
Carcasa	CuZn, niquelado
Pinza	CuZn
Cable	PVC
Contratuerca	Fundición de cinc, niquelado
Aislamiento del hilo	PVC
Cable	de hilos finos, flexibles
Diámetro del revestimiento	Ø 7,1 mm ± 0.15 mm
Radio de flexión	Cable flotante: ≥ 107 mm, Cable fijo: ≥ 43 mm
Color	gris
Hilos	6 x 2 x 0,14 mm <sup>2</sup> + blindaje
Blindaje	Trenzado 85 % revestimiento

### Información sobre pedidos



#### Longitud (L) del cable

<b>02M</b>	2 m
<b>03M</b>	3 m
<b>05M</b>	5 m
<b>10M</b>	10 m
<b>15M</b>	15 m
<b>20M</b>	20 m
<b>30M</b>	30 m

Fecha de publicación: 2018-05-25 08:33 Fecha de edición: 2018-06-04 11:04:43\_spa.xml