



### Referencia de pedido

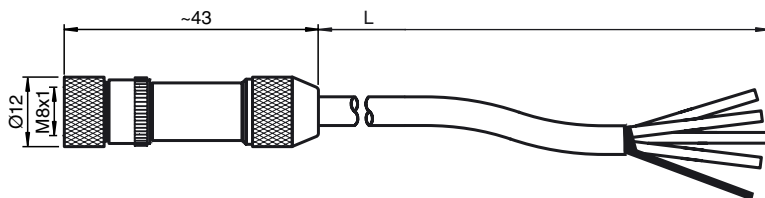
**V31-GM-2M-PUR-ABG-Y224487**

Conector hembra M8 de 4 polos, cable PUR

### Características

- Contactos dorados
- Pantalla colocada en contratuerca

### Dimensiones



### Datos técnicos

#### Datos generales

Nº de polos	4 + blindaje
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	recto
Rosca 1	M8
Conexión 2	Terminal de línea libre

#### Datos eléctricos

Tensión de trabajo	$U_B$	máx. 30 V CC
Tensión de prueba		> 800 V <sub>eff</sub> CA
Corriente de trabajo		máx. 4 A
Resistencia de tránsito		≤ 3 mΩ

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Cable, tendido fijo:	-30 ... 70 °C (-22 ... 158 °F)

Grado de ensuciamiento	3
------------------------	---

#### Datos mecánicos

Tipo de protección	IP67	
Material		
Contactos	CuSn	
Superficie de contacto	Au	
Pinza	CuZn, niquelado	
Cable	PUR	
Aislamiento del hilo	PP	
Cable	de hilos finos, flexibles	
Diámetro del revestimiento	Ø6,5 mm	
Radio de flexión	> 10 diámetros de cable, móvil	
Color	negro(RAL 9005)	
Hilos	4 x 0,5 mm <sup>2</sup>	
Montaje de escalera	28 x 0,15 mm Ø	
Blindaje	Trenzado	
Longitud	L	2 m

### Conexión eléctrica

