

## Descripción del artículo/Imágenes del producto



### Descripción

#### Material:

Carcasa: plástico.  
 Cable: PUR (PVC de 4 polos).  
 Aislamiento de conductor: PP (PVC de 4 polos).  
 Contacto: aleación de cobre  
 Superficie de contacto: Au (oro).  
 Cierre: Fundición inyectada de cinc y niquelada.

#### Versión:

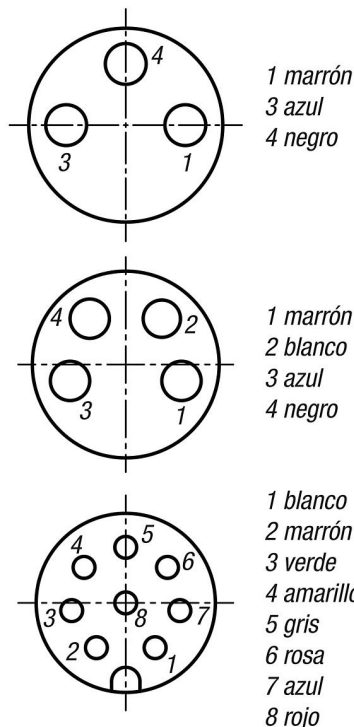
Casquillo (hembra).  
 Color de la carcasa: negro  
 Color del cable: negro.

#### Indicación:

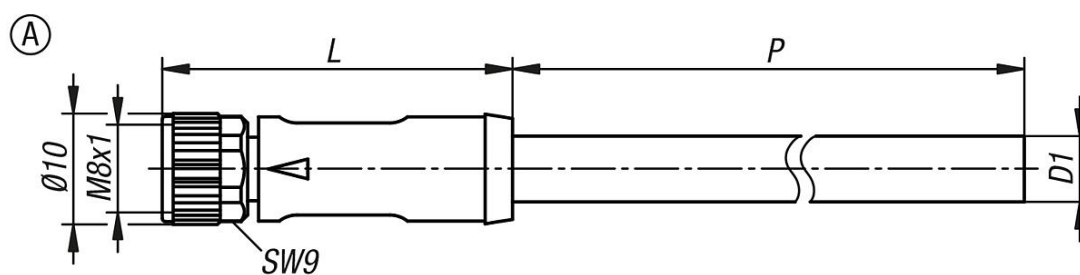
Conectores macho con cierre de rosca.  
 Conectores macho recubiertos por extrusión en el cable.  
 Identificación de hilos según código de color DIN 47100.  
 Codificación A. Par de apriete recomendado del cierre 0,4 Nm.  
 Los conectores macho están concebidos para usos en la construcción de instalaciones, controles y equipos eléctricos.

#### Datos técnicos:

Número de ciclos de enchufe:  $\geq 100$ .



## Planos



## Nuestros productos

Referencia	Versión 2	Forma	Modelo de forma	P	D1	L	Número de conductores x sección de conductor	Clase de protección	Tensión de servicio V	Tensión de impulso nominal V
80150-010X2000	3 polos	A	casquillo recto	2000	4,1	32	3 x 0,25 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	50 AC / 60 DC	1500
80150-010X5000	3 polos	A	casquillo recto	5000	4,1	32	3 x 0,25 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	50 AC / 60 DC	1500
80150-011X3000	-	A	casquillo recto	3000	4,8	32	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	50 AC / 60 DC	1500
80150-011X5000	-	A	casquillo recto	5000	4,8	32	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	50 AC / 60 DC	1500
80150-012X3000	8 polos	A	casquillo recto	3000	5,5	34	8 x 0,14 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	30 AC / 30 DC	800
80150-012X5000	8 polos	A	casquillo recto	5000	5,5	34	8 x 0,14 mm <sup>2</sup>	IP65/IP67	30 AC / 30 DC	800

**Nuestros productos**

Referencia	Corriente nominal (40 °C) A	Resistencia del conductor (20 °C) Ω/Km	Grado de suciedad	Tensión nominal V	Tensión de ensayo V	Radio de curvatura del cable en movimiento
80150-010X2000	4	79	3	300 AC	2500 AC	≥ 10 x D1
80150-010X5000	4	79	3	300 AC	2500 AC	≥ 10 x D1
80150-011X3000	4	79	3	300 AC	2000 AC	≥ 10 x D1
80150-011X5000	4	79	3	300 AC	2000 AC	≥ 10 x D1
80150-012X3000	1,5	78	3	300 AC	3000 AC	≥ 10 x D1
80150-012X5000	1,5	78	3	300 AC	3000 AC	≥ 10 x D1

Referencia	Radio de curvatura del cable fijo	Número de ciclos de flexión máx.	Rango de temperatura Cable en movimiento	Rango de temperatura Cable fijo	Compatibilidad CEM	Libre de halógenos
80150-010X2000	≥ 5 x D1	10000000 (25 °C)	-25 °C - +80 °C	-40 °C - +80 °C	-	sí
80150-010X5000	≥ 5 x D1	10000000 (25 °C)	-25 °C - +80 °C	-40 °C - +80 °C	-	sí
80150-011X3000	≥ 5 x D1	2000000 (25 °C)	-5 °C - +80 °C	-30 °C - +80 °C	-	no
80150-011X5000	≥ 5 x D1	2000000 (25 °C)	-5 °C - +80 °C	-30 °C - +80 °C	-	no
80150-012X3000	≥ 6 x D1	2000000 (25 °C)	-15 °C - +80 °C	-30 °C - +80 °C	-	no
80150-012X5000	≥ 6 x D1	2000000 (25 °C)	-15 °C - +80 °C	-30 °C - +80 °C	-	no