



Referencia de pedido

V19-G-BK25M-PVC-U/ABG-Y325748

Casquillo para cable, M12, 8 pines, blindado, cable PVC

Características

- Componente reconocido UL
- Tuerca moleteada adecuada para maquina de herramientas
- Inmunidad contra vibraciones mediante reticulado mecánico
- Pantalla colocada en contratuerca

Accesorios

MH V1-SCREWDRIVER

Destornillador de par de apriete (0,6 Nm)

MH V1-BIT M12

Cubierta enchufable M12

MH V1-Holder

Soporte universal modular para conectores M12

V1-MARKING-RING-BLUE

Anillo de identificación para conector M12

V1-MARKING-RING-GREEN

Anillo de identificación para conector M12

V1-MARKING-RING-ORANGE

Anillo de identificación para conector M12

V1-MARKING-RING-RED

Anillo de identificación para conector M12

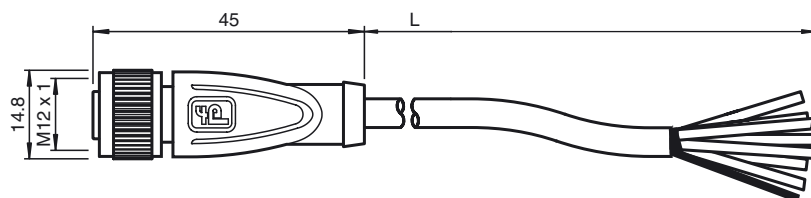
V1-MARKING-RING-WHITE

Anillo de identificación para conector M12

V1-MARKING-RING-YELLOW

Anillo de identificación para conector M12

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Nº de polos	8 + blindaje
Conexión 1	Conector hembra
Tipo 1	recto
Rosca 1	M12
Conexión 2	Terminal de línea libre
Número UL File	E231213

Datos eléctricos

Tensión de trabajo	U_B	máx. 30 V CC
Corriente de trabajo	I_B	máx. 2 A
Resistencia de tránsito		< 5 mΩ

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) cable, tendido fijo: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) cable, móvil: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
Grado de ensuciamiento	3

Datos mecánicos

Elementos de contacto	Bornes de contacto con resorte
Diámetro de pins	0,8 mm
Grado de protección	IP67
Material	
Contactos	CuSn / Au
Superficie de contacto	Au
Pinza	TPU, negro
Cable	PVC
Contratuerca	Fundición a presión de cinc
Aislamiento del hilo	PVC
Cable	de hilos finos, flexibles
Diámetro del revestimiento	Ø 6,2 mm
Radio de flexión	> 15 x diámetro de cable, móvil > 6 x diámetro de cable, tendido fijo
Color	negro
Número de núcleos	8
Sección transversal	0,25 mm ²
Montaje de escalera	14 x 0,15 mm Ø
Blindaje	Trenzado 85 % revestimiento
Longitud	L 25 m
Combustibilidad	
Portador de contactos	94 HB
Carcasa	94 V-2
Nota	La funda de etiquetado para el cable no está incluida; con "Made in EU" impreso

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL	cURus AWM 20549 AWM I/II A/B 80°C 300V FT2 (cable)
-----------------	--

Conexión eléctrica

