

Cable adaptador

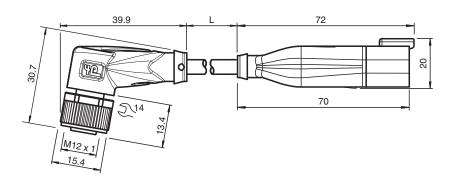
V15-W-BK0,5M-PUR-O1-DT4P-G

- Apropiado para uso en el exterior(resistente a UV y ozono)
- Apto para cadenas de arrastre y resistente a la abrasión
- Grado de protección IP68
- Resistente a hidrólisis y microbios
- Resistente al aceite
- Resistente al agua de mar
- sin halógeno
- El diseño específico protege contra el aflojamiento y la instalación imprecisa

Cable adaptador con conector hembra M12 en ángulo con codificación A y 5 pines a conector macho Deutsch recto, 4 pines, cable PUR negro, apto para cadena de arrastre, para uso en exteriores



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales		
Conector 1		
Conexión		Conector hembra
Tipo		M12
Estilo		angulado
Bloqueo		conexión de tornillo
Nº de polos		5
Codificación		Código A
Conector 2		
Conexión		conectores, recto
Tipo		Conectores Deutsch:
Estilo		recto
Bloqueo		Bloqueo enclavable
Nº de polos		4
Datos eléctricos		
Tensión de trabajo	U_B	máx. 48 V CA / 60 V CC

Datos técnicos Corriente de trabajo máx. 4 A por contacto I_{B} Conformidad Grado de protección FN 60529 conector enchufable M12x1: IEC 61076-2-101 Conector Combustibilidad UL 1581; DIN EN 60332-2-2 DIN VDE 0472-815 / DIN EN 50267-2-1 Sin halógenos Resistencia al aceite DIN EN 60811-2-1 Condiciones ambientales Temperatura ambiente -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Conector 1 Conector 2 -40 ... 125 °C (-40 ... 257 °F) Cable fijo -50 ... 105 °C (-58 ... 221 °F) -30 ... 105 °C (-22 ... 221 °F) Cable flexible Grado de ensuciamiento 3 Datos mecánicos Conector 1 Par de apriete 0.6 Nm Protección contra aflojamiento existente Instalación de la herramienta moleteado recto y tuerca hexagonal SW = 14 mm Ciclos de contacto min. 100 IP68/IP69 Grado de protección Conector 2 Protección contra aflojamiento existente Grado de protección IP68 Cable conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 6 Diámetro del revestimiento Radio de flexión > 10 diámetro de cable, móvil > 5 x diámetro de cable, tendido fijo Fuerza de pelado de la funda max. 50 N / 300 mm Color de cubierta negro (similar a RAL 7021) Número de núcleos 4 Sección transversal 0.5 mm² Color de núcleos Núcleo 2-1: marrón Núcleo 3-3: blanca Núcleo 4-2: azul Núcleo 5-4: negro Construcción del núcleo 28 x 0,15 mm Ø 1 x trenzado simétricamente Longitud Código de cable Li 9Y 11Y 4 x 0,50 Idoneidad de las cadenas de arrastre Ciclos de cadenas de arrastre min. 2000000 Velocidad de movimiento max. 3 m/s Distancia transversal máx. 10 m Aceleración max. 10 m/s² Material Sin halógenos Conector 1 Fundición de cinc, niquelado Conexión de tornillo Pinza TPU, negro FKM Junta Superficie de contacto chapado en oro (Au) Combustibilidad V-2 Conector 2 Pinza PA, negro

Datos técnicos Superficie de contacto Ni Combustibilidad V-0 Cable Revestimiento PUR sobre base de poliether Aislamiento del hilo Resistencia al agua salada si si Resistencia a los rayos UV Resistencia química bueno Resistencia al aceite si Resistencia del lubricante de refrigeración si Resistencia microbiana si si Resistencia a la hidrólisis Combustibilidad FT2

Asignación de conexión

