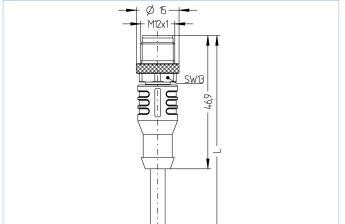


Acabado con conector, CANopen/DeviceNet, M12









Datos del producto	
Descripción del producto	CD-WAS5.022-10/S2800
No. referencia	8047525
Longitud	10m
Numéro de aduana	85444290
Archivo .Step	CD-WAS5-m.stp
EAN	4047106007096
Datos técnicos	
Conector	Macho, recto, M12
Número de pines	5
Asignación de los pines	1 (GND), 2 RD (+), 3 BK (-), 4 WH (CAN_H), 5 BU (CAN_L)
Codificación	А
Rango de voltaje	60V
Corriente de carga (a 40°C)	4A
Resistividad del aislamiento	≥10 ⁸ Ω
Resistencia	≤ 5mΩ
	2 31132
Temperatura ambiente del producto	-30°C+90°C
Temperatura ambiente del producto Material de contacto	
	-30°C+90°C
Material de contacto	-30°C+90°C Metal, CuZn, dorados
Material de contacto Material del soporte de contacto	-30°C+90°C Metal, CuZn, dorados Plástico, TPU, BK
Material de contacto Material del soporte de contacto Material del asa	-30°C+90°C Metal, CuZn, dorados Plástico, TPU, BK Plástico, TPU, BK
Material de contacto Material del soporte de contacto Material del asa Material de la tuerca de encaje	-30°C+90°C Metal, CuZn, dorados Plástico, TPU, BK Plástico, TPU, BK Metal, CuZn, niquelado
Material de contacto Material del soporte de contacto Material del asa Material de la tuerca de encaje Estándar	-30°C+90°C Metal, CuZn, dorados Plástico, TPU, BK Plástico, TPU, BK Metal, CuZn, niquelado IEC 61076-2-101
Material de contacto Material del soporte de contacto Material del asa Material de la tuerca de encaje Estándar Grado de protección (montado)	-30°C+90°C Metal, CuZn, dorados Plástico, TPU, BK Plástico, TPU, BK Metal, CuZn, niquelado IEC 61076-2-101 IP65, IP67, IP68



Cable PUR, UL, S2800, CANopen/DeviceNet

Cable PUR UL y CSA apantallados para la tecnología de automatización. Como transmisor de datos, soporta CANopen, así como buses de campo basados en DeviceNet. Las altas velocidades de transmisión permiten el transporte de datos en tiempo real. Debido a la configuración constructiva y a los materiales utilizados, las altas tensiones mecánicas (abrasión, flexión, vibraciones, etc.) no imponen ninguna restricción a la aplicación.

Diametro exterior del cable	6,90 mm
Material de la cubierta	PUR
Color de la cubierta	BK, similar RAL9005
Sección del conductor	2 x 0.25 mm ² + 2 x 0.34 mm ²
Material del aislamiento del conductor	PE/PP
Colores de los conductores	WH, BU, RD, BK
Estructura del conductor	19 x 0.13mm (0.25mm²), 19 x 0.15mm (0.34mm²)
Radio de doblado (fijo)	5 x Ø-cable
Radio de doblado (repetitivo)	10 x Ø-cable
Rango de temperatura (repetitivo)	-25°C+80°C
Rango de temperatura (fija)	-50°C+80°C
Apantallamiento	Sí, con hilo trenzado
Libre de Halógenos	Sí
Rango de voltaje del cable	≤300 V
Características especiales	retardante de llama, Resistente al agua marina, Reciclable, LABS free, RoH compliant, Resistente a los acidos y alcalinos, Resistente al ozono, Resistente a los rayos UV, Resistente a Hidrólisis, libre de halógenos, resistente a aceites, resistente a los microbios
Clasificaciones	
eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
Accesorios	
Set de montaje, M12 https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8	047664/Mounting-set-M12-clips-and-screws-M4x8-black
Set herramienta apriete https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8	055431/Torque-wrench-set-M8-M12

Anillos de marcaje Ø 9mm

https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809

 $Herramienta\ de\ des for raje \\ https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066215/Cable-stripping-tool-4.40-7.00mm-outer-diameter \\ https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066215/Cable-stripping-tool-4.40-7.00mm-outer-diameter-$

Herramienta de desforraje

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066216/Cable-stripping-tool-3.20-4.40mm-outer-diameter