

Acabado con conector, Food & Beverage, M12x1



Datos del producto

Descripción del producto	FB-WASH3-5/P01
No. referencia	8063716
Longitud	5m
Número de aduana	85444290
Archivo .Step	FB-WASH3.stp
EAN	4047106150273

Datos técnicos

Conector	Macho, recto, M12x1
Número de pines	3
Asignación de los pines	1 BN, 3 BU, 4 BK
Codificación	A
Rango de voltaje	250V
Corriente de carga (a 40°C)	4A
Resistividad del aislamiento	$\geq 10^9 \Omega$
Resistencia	$\leq 5m\Omega$
Temperatura ambiente del producto	-40°C...+105°C
Material de contacto	Metal, CuZn, dorados
Material del soporte de contacto	Plástico, PP, GY
Material del asa	Plástico, PP, GY
Material de la tuerca de encaje	Acero Inox, V4A
Estándar	IEC 61076-2-101
Grado de protección (montado)	IP65, IP67, IP68, IP69
Ciclo de funcionamiento mecánico	>100 ciclos de conexión
Acabado del cable	Extremo libre
Grado de polución	3

Cable		PVC, UL, P01, GY
PVC-cable para medición y control- y tecnología de sensores. Adecuado para aplicaciones en áreas secas en máquinas empaquetadoras, tecnología de montaje y transportador. Alta flexibilidad con poco esfuerzo de movimiento (posibilidad de cadena portacables condicional). Predestinado para aplicaciones en la industria alimentaria y de bebidas.		
Diametro exterior del cable		4,60 mm
Material de la cubierta		PVC
Color de la cubierta		GY, similar RAL7040
Sección del conductor		3 x 0.34 mm ²
Material del aislamiento del conductor		PVC
Colores de los conductores		BN, BU, BK
Estructura del conductor		19 x 0.15 mm
Radio de doblado (fijo)		5 x Ø-cable
Radio de doblado (repetitivo)		10 x Ø-cable
Rango de temperatura (repetitivo)		0°C...+80°C
Rango de temperatura (fija)		-25°C...+80°C
Rango de voltaje del cable		≤300 V
Características especiales		Resistente al agua marina, Reciclable, LABS free, RoHs compliant, Resistente a los acidos y alcalinos, Resistente al ozono, Resistente a los rayos UV
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		Link-web
Set de montaje, M12x1		https://www.escha.net/search?sSearch=8047664
Set herramienta apriete		https://www.escha.net/search?sSearch=8055431
Anillos de marcaje Ø 9mm		https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe
Herramienta de desforraje		https://www.escha.net/search?sSearch=8066215
Herramienta de desforraje		https://www.escha.net/search?sSearch=8066216
Food & Beverage, Adaptador		https://www.escha.net/search?sSearch=8063392