

M8, Hembra, acodado, 3 polos, cable sensor/actuador



Datos del producto

Descripción del producto	AL-SWKP3-10/P01BK
No. referencia	8081828
Longitud	10m
Número de aduana	85444290
Archivo .Step	AL-SWKP3.stp
EAN	4047106232764

Datos técnicos

Conector	Hembra, acodado, M8
Número de pines	3
Asignación de los pines	1 BN, 3 BU, 4 BK
Rango de voltaje	60V
Corriente de carga (a 40°C)	4A
Resistividad del aislamiento	$\geq 10^9 \Omega$
Resistencia	$\leq 5 m\Omega$
Temperatura ambiente del producto	-30°C...+90°C
Material de contacto	Metal, CuSn, dorados
Material del soporte de contacto	Plástico, TPU, BK
Material del asa	Plástico, TPU, BK
Material de la tuerca de encaje	Metal, CuZn, niquelado
Material del sellado del material	FPM/FKM
Estándar	IEC 61076-2-104
Grado de protección (montado)	IP65, IP67, IP68
Ciclo de funcionamiento mecánico	>100 ciclos de conexión
Acabado del cable	Extremo libre
Grado de polución	3
Acabado	acodado

Cable	PVC, UL, P01, BK
--------------	-------------------------

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	4,30 mm
Material de la cubierta	PVC
Color de la cubierta	BK, similar RAL9005
Sección del conductor	3 x 0.25 mm ²
Material del aislamiento del conductor	PVC
Colores de los conductores	BN, BU, BK
Estructura del conductor	14 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	Buena resistencia al aceite y a productos quimicos, LABS free, Resistente al ozono, Reciclable, RoHs compliant, Resistente a los acidos y alcalinos, Resistente al agua marina, 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

Clip de montaje, M8 https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8047658
Set herramienta apriete https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8055431
Anillos de marcaje Ø 9mm https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity?p=1&o=3&n=15&f=809
Tapón roscado, M8 https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8081771
Herramienta de desforraje https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8066215
Herramienta de desforraje https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8066216

Enlace al producto

https://www.escha.net/en/products/standard/sensoractuator-connectors/8081828
