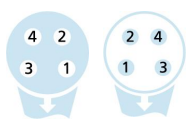
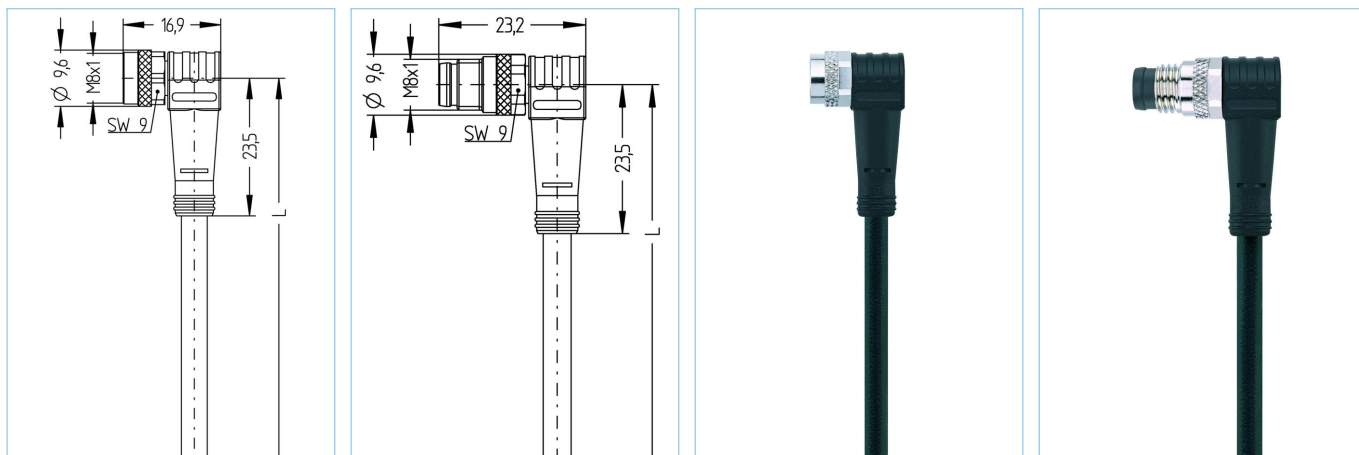


M8, Hembra, acodado, 4 polos, M8, Macho, acodado, 4 polos, cable sensor/actuador

Datos del producto

Descripción del producto	AL-SWKP4-1-AL-SWSP4/P01BK
No. referencia	8081943
Longitud	1m
Número de aduana	85444290
Archivo .Step	AL-SWKP4_AL-SWSP4.stp
EAN	4047106233730
Portaetiquetas	2 piezas

Datos técnicos

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

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 esfuzero de movimiento (posibilidad de cadena portacables condicional). Predestinado para aplicaciones en la industria alimentaria y de bebidas.

Diametro exterior del cable	4,70 mm
Material de la cubierta	PVC
Color de la cubierta	BK, similar RAL9005
Sección del conductor	4 x 0.25 mm ²
Material del aislamiento del conductor	PVC
Colores de los conductores	BN, WH, 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 químicos, LABS free, Resistente al ozono, Reciclable, RoHS compliant, Resistente a los ácidos 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	
Tapón, M8 https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8081761	

Enlace al producto	
---------------------------	--

<https://www.escha.net/en/products/standard/sensoractuator-connectors/8081943>