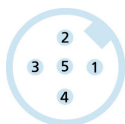
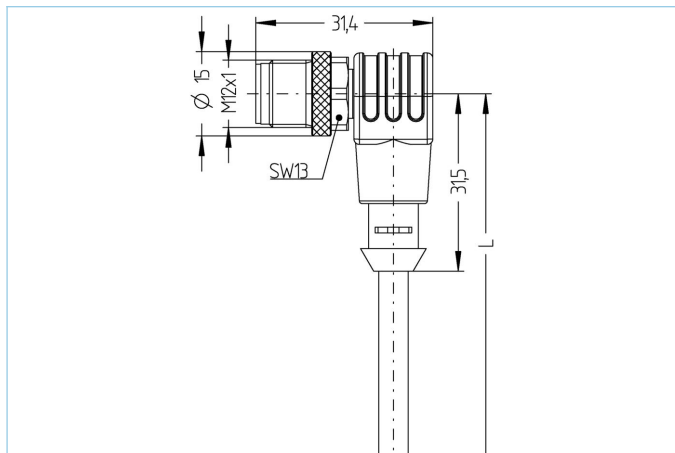


Przewód przyłączeniowy, Automation Line, M12



Informacje o produkcie

Nazwa artykułu	AL-WWAS4.5-10/P00
Nr. artykułu	8051076
Długość	10m
Nr taryfy celnej	85444290
Plik step	AL-WWAS4_5.stp
EAN	4047106013660

Dane techniczne

Złącze wtykowe	Wtyk, kątowe, M12
Ilość pinów	5
Obłożenie pinów	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY
Kodowanie	A
Napięcie znamionowe	60V
Obciążalność prądowa styku (przy 40°C)	4A
Oporność izolacji	$\geq 10^8 \Omega$
Rezystancja przebicia izolacji	$\leq 5 m\Omega$
Temperatura otoczenia	-30°C...+90°C
Materiał styków	Metal, CuSn, połączony
Materiał nośnika styków	Tworzywo sztuczne TPU BK
Materiał uchwytu	Tworzywo sztuczne TPU, BK
Materiał nakrętki	Metal, CuZn, niklowany
Normy	IEC 61076-2-101
Stopień ochrony (w stanie zamontowanym)	IP65, IP67, IP68
Trwałość mechaniczna	>100 cykli wtykania
Obróbka końca przewodu	otwarta końcówka kabla
Stopień zanieczyszczenia	3

Przewód	PVC, P00, GY
<p>Kabel PVC do zastosowania w technice regulacyjnej i sterowniczej oraz sensoryce. Przeznaczony do zastosowania w sekcji suchej w przypadku pakowarek oraz w technice montażowej i przeładunkowej. Wysoka elastyczność przy nieobciążonym ruchu (w pewnych okolicznościach możliwe zastosowanie w przewodnikach łańcuchowych). Predestynowany do zastosowania w przemyśle spożywczym i napojowym.</p>	
Średnica zewnętrzna płaszczki przewodu	4,90 mm
Materiał płaszczki przewodu	PVC
Kolor płaszczki przewodu	GY, zbliżone do RAL7040
Średnica żyły	5 x 0,34 mm ²
Materiał izolacji żył	PVC
Kolory żył	BN, WH, BU, BK, GY
Budowa żył przewodu	19 x 0,15 mm
Promień zginania (instalacja stała)	5 xØ-przewód
Promień zginania (instalacja ruchoma)	10xØ-przewód
Zakres temperatury (instalacja ruchoma)	0°C...+80°C
Zakres temperatury (instalacja stała)	-25°C...+80°C
Napięcie nominalne przewodu	≤300 V
Właściwości specjalne	odporne na działanie wody morskiej, nadające się do recyklingu, wolne od LABS, zgodne z ROHS, odporne na działanie kwasów i ługów, odporne na działanie ozonu, odporne na promieniowanie UV
Klasyfikacja	
eCI@ss 6.0	27279218
eCI@ss 7.0	27279218
eCI@ss 8.0	27279218
eCI@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
Akcesoria	
Zestaw mocujący, M12 https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047664/Mounting-set-M12-clips-and-screws-M4x8-black	
Zestaw kluczy dynamometrycznych https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8055431/Torque-wrench-set-M8-M12	
Pierścienie znakujące Ø 9mm https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809	
Kleszcze do ściągania izolacji https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066215/Cable-stripping-tool-4.40-7.00mm-outer-diameter	
Kleszcze do ściągania izolacji https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066216/Cable-stripping-tool-3.20-4.40mm-outer-diameter	