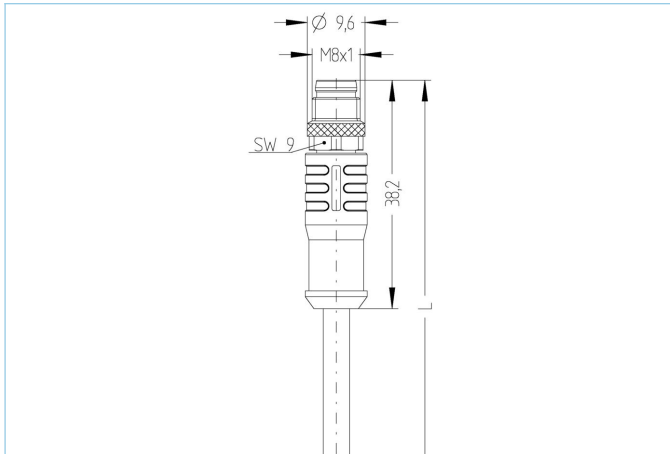


Przewód przyłączeniowy, Automation Line, M8, ekranowane



Informacje o produkcie

| | |
|------------------|-----------------|
| Nazwa artykułu | AL-SSPS4-10/P01 |
| Nr. artykułu | 8051370 |
| Długość | 10m |
| Nr taryfy celnej | 85444290 |
| Plik step | AL-SSPS4.stp |
| EAN | 4047106020491 |

Dane techniczne

| | |
|---|---------------------------|
| Złącze wtykowe | Wtyk, prosty, M8 |
| Ilość pinów | 4 |
| Obłożenie pinów | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK |
| Napięcie znamionowe | 60V |
| Obciążalność prądowa styku (przy 40°C) | 4A |
| Oporność izolacji | $\geq 10^9 \Omega$ |
| 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 |
| Ekran | ze ekran |
| Normy | IEC 61076-2-104 |
| Stopień ochrony (w stanie zamontowanym) | IP65, IP67, IP68 |
| Trwałość mechaniczna | >100 cykli wtykania |
| Obróbka końca przewodu | otwarta końcówka kabla |
| Stopień zanieczyszczenia | 3/2 |

Przewód PVC, UL, P01, GY

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. Przewody P01 spełniają wymagania określone przez UL i CSA (UL1729/2464;cULus).

| | |
|---|---|
| Średnica zewnętrzna płaszczka przewodu | 5,10 mm |
| Materiał płaszczka przewodu | PVC |
| Kolor płaszczka przewodu | GY, zbliżone do RAL7040 |
| Średnica żyły | 4 x 0,25 mm ² |
| Materiał izolacji żył | PVC |
| Kolory żył | BN, WH, BU, BK |
| Budowa żył przewodu | 14 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 |
| Ekran | tak |
| 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, odporne na hydrolizę |

Klasyfikacja

| | |
|------------|----------|
| 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 |

Akcesoria

Zestaw mocujący, M8

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047663/Mounting-set-M8-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>