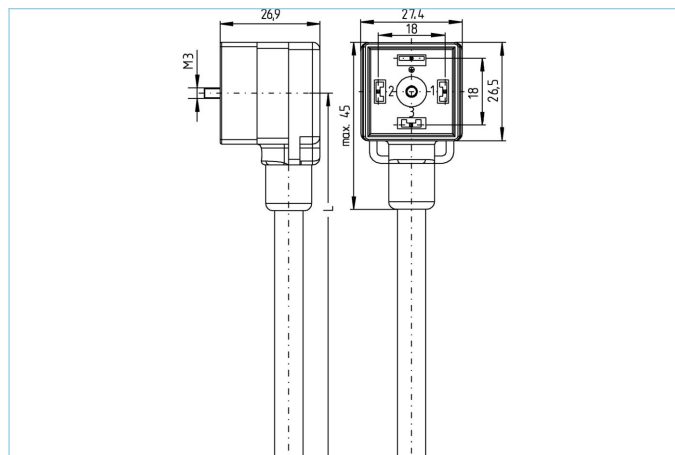


Przewód przyłączeniowy, Złącza zaworowe, A



- 1 — BN
- 2 — BU
- 3 — BK
- ⊕ — GN/YE



Informacje o produkcie

Nazwa artykułu	VA31-230.0-10/S370
Nr. artykułu	8059242
Długość	10m
Nr taryfy celnej	85444290
Plik step	VA31-m.stp
EAN	4047106223472

Dane techniczne

Złącze wtykowe	Gniazdo, kątowe, Zawór A
Ilość pinów	3+PE
Obłożenie pinów	1 BN, 2 BU, 3 BK, PE: GNYE
Napięcie znamionowe	230V _{AC/DC}
Obciążalność prądowa styku (przy 40°C)	10A
Oporność izolacji	≥10 ⁹ Ω
Temperatura otoczenia	-30°C...+90°C
Wyświetlacz stanu przełączenia	LED YE/GN
Materiał styków	Metal, CuSn, posrebrzany
Materiał nośnika styków	Tworzywo sztuczne, PA, BK
Materiał uszczelki (wtyczka żeńska)	Tworzywo sztuczne TPU
Układ ochronny	Bez obwodów
Śruba mocująca	Metal, CuZn niklowany
Kształt wtyku	A
Normy	DIN EN 175301-803
Stopień ochrony (w stanie zamontowanym)	IP65, IP67, IP68
Trwałość mechaniczna	>100 cykli wtykania
Stopień zanieczyszczenia	3

Przewód

PUR, UL, S370

Elastyczny, wolny od silikonu i halogenów przewód sterujący o wysokiej odporności mechanicznej. Przewód jest odporny na działanie chemikaliów, mikrobów i hydrolizę. Może być zastosowany w przewodnikach łańcuchowych o promieniu gięcia min. 10xd. Dzięki odporności na iskry spawalnicze przewód jest znakomity do elastycznego wykorzystania w robotyce, obrabiarkach i w obróbce wiórowej. Przewody spełniają wymagania określone przez UL i CSA (UL10493/20549; cULus).

Średnica zewnętrzna płaszczu przewodu	6,4 +/- 0,2 mm
Materiał płaszczu przewodu	PUR
Kolor płaszczu przewodu	BK, zbliżone do RAL9005
Średnica żyły	4 x 0,75 mm ²
Materiał izolacji żył	PP
Kolory żył	BN, BK, BU, GNYE
Budowa żył przewodu	42 x 0,15 mm
Promień zginania (instalacja stała)	5 x Ø-przewód
Promień zginania (instalacja ruchoma)	10 x Ø-przewód
Zakres temperatury (instalacja ruchoma)	-30°C...+90°C
Zakres temperatury (instalacja stała)	-40°C...+90°C
Zakres temperatury (przewodnica przewodu)	-25°C...+60°C
Zastosowanie w przewodnikach przewodów	2 Mio. cykliów
Bez halogenu	tak
Napięcie nominalne przewodu	≤300 V
Właściwości specjalne	trudnozapalne, odporne na działanie wody morskiej, nadające się do recy- clingu, wolne od LABS, zgodne z ROHS, odporne na działanie kwasów i ługów, odporne na działanie ozonu, odporne na promieniowanie UV, odporne na hydrolizę, do zastosowań w przewodnikach kablowych, skręcane, odporne na iskry spawalnicze, bezhalogenowe, bezsilikonowe, odporne na olej

Klasyfikacja

eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060312
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

Akcesoria

Tabliczki identyfikacyjne, Złącza zaworowe

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047110/Labels-valve-connector-housing-style-A>

Śruba mocująca

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8060907/Stainless-steel-screws-for-valve-connector-M3x28>