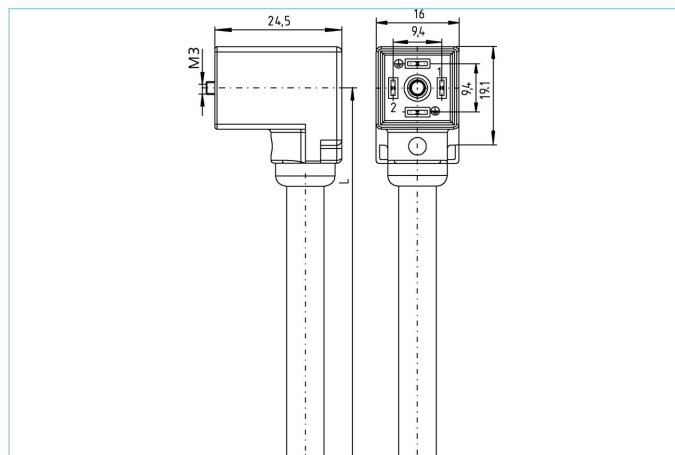


Przewód przyłączeniowy, Złącza zaworowe, CI



1 — BN



2 — BU

⊕ — GN/YE



Informacje o produkcie

Nazwa artykułu	VCI21-230.0-10/S370
Nr. artykułu	8050779
Długość	10m
Nr taryfy celnej	85444290
Plik step	VCI21-230.0.stp
EAN	4047106010898

Dane techniczne

Złącze wtykowe	Gniazdo, kątowe, Zawór CI
Ilość pinów	2+PE
Obłożenie pinów	1 BN, 2 BU, 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
Materiał styków	Metal, CuSn, posrebrzany
Materiał nośnika styków	Tworzywo sztuczne, PA, BK
Materiał uchwytu	Tworzywo sztuczne TPU, BK
Materiał uszczelki (wtyczka żeńska)	Tworzywo sztuczne TPU
Układ ochronny	Bez obwodów
Śruba mocująca	Metal, CuZn niklowany
Kształt wtyku	CI
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	5,7 +/- 0,2 mm
Materiał płaszczu przewodu	PUR
Kolor płaszczu przewodu	BK, zbliżone do RAL9005
Średnica żyły	3 x 0,75 mm ²
Materiał izolacji żył	PP
Kolory żył	BN, BU, GNYE
Budowa żył przewodu	42 x 0,15 mm
Promień zginania (instalacja stała)	5 xØ-przewód
Promień zginania (instalacja ruchoma)	10xØ-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 przewodnicach 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 przewodnicach kablowych, skręcalne, odporne na iskry spawalnicze, bezhalogenowe, bezsilikonowe, odporne na olej

Klasyfikacja

eCI@ss 6.0	27279218
eCI@ss 7.0	27279218
eCI@ss 8.0	27279218
eCI@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/8047109/Labels-valve-connector-housing-styles-B/BI/C/CI>