

**MSUD form C 8mm with cable**

PUR-JZ 3x0,75 grey 10m

MSUD

Typ C (8 mm)

110 V AC/DC  $\pm 10\%$ 

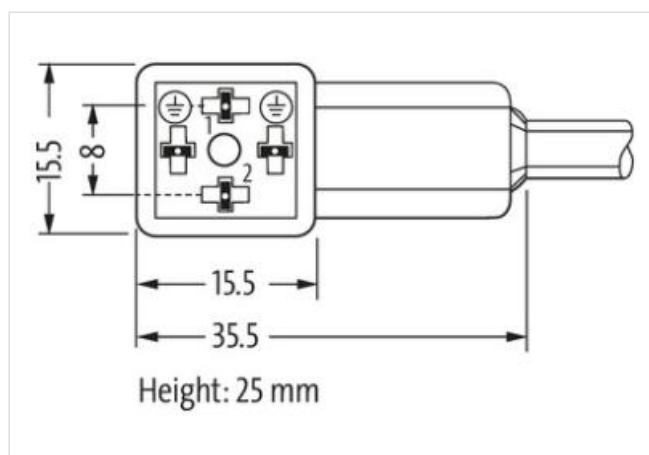
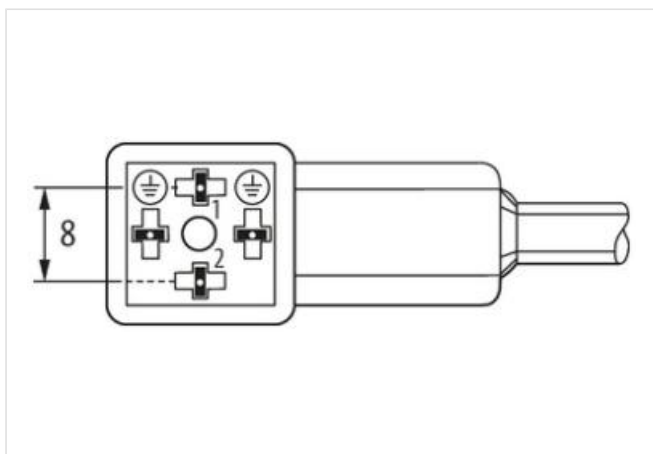
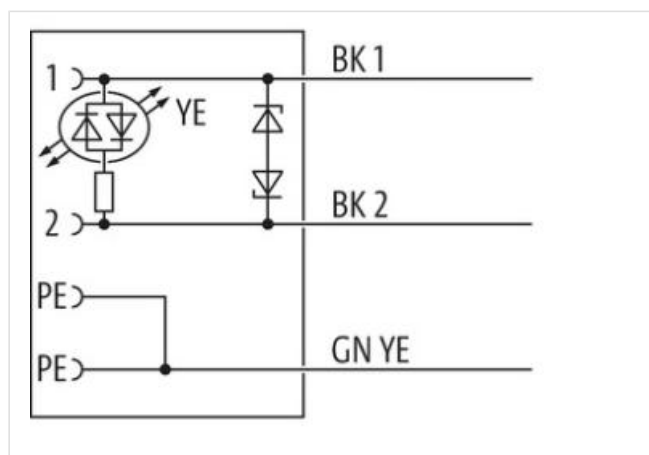
Dioda LED i obwód zabezpieczający

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

**[Link do produktu](#)****Ilustracje**

Ilustracja zastępcza



Długość kabla

10 m

Moment obrotowy	0,4 Nm
Gwint	M2.5
<b>Dane handlowe</b>	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879526739
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
<b>Dane techniczne   Dane elektryczne</b>	
Czas opóźnienia opadania maks.	20 ms
<b>Dane elektryczne   Zasilanie</b>	
Napięcie robocze AC	110 V
Napięcie robocze AC min.	99 V
Napięcie robocze AC maks.	121 V
Napięcie robocze DC	110 V
Napięcie robocze DC min.	99 V
Napięcie robocze DC maks.	121 V
Szczytowe napięcie wyłączające maks.	230 V
Prąd roboczy na styk maks.	4 A
<b>Ochrona urządzenia   Elektryczna</b>	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
Stopień ochrony, warunek dodatkowy	włożone, przykręcone
<b>Dane mechaniczne   Dane materiałowe</b>	
Kolor obudowy	czarny
Materiał obudowa	Tworzywo sztuczne
<b>Dane mechaniczne   Dane montażowe</b>	
Typ montażu	włożone, przykręcone
<b>Warunki otoczenia   Klimatyczne</b>	
Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
<b>Important installation notes</b>	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
<b>Installation   Cable</b>	
wire arrangement	czarny 1, czarny 2, zielono-żółte
Identyfikacja przewodu	226
Rodzaj przewodu	2
Kolor izolacji	szary
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	czarny 1, czarny 2, zielono-żółte
Cable weight	55,33 g/m

Materiał płaszcz	PUR
Twardość krawędzi osłona	85 ± 5 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe
Outer-diameter (jacket)	5,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiał płaszcz wewnętrzny	PVC
Material wire insulation	PVC
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,8 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,75 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Conductor type (wire)	Klasa skrętki 6
Napięcie znamionowe AC maks.	300 V
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	12 A
Electrical resistance line constant wire	26 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	2 kV @ 60 s
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	2 kV @ 60 s
Temperatura robocza min. (stała)	-30 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-5 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Odporność na płomień	IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2
chemical resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	DIN EN 60811-404   dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Promień zgięcia (stały)	10 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	15 x Outer diameter
Liczba cykli gięcia (C-track)	2 Mio. @ 25 °C
Prędkość ruchu (C-track)	3,3 m/s