

Xtreme - Outdoor

Żeński proste

6...230 V AC/DC

6-piny

bez komponentów

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

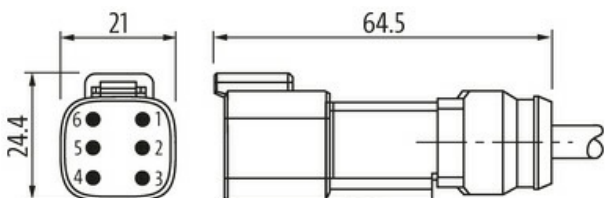
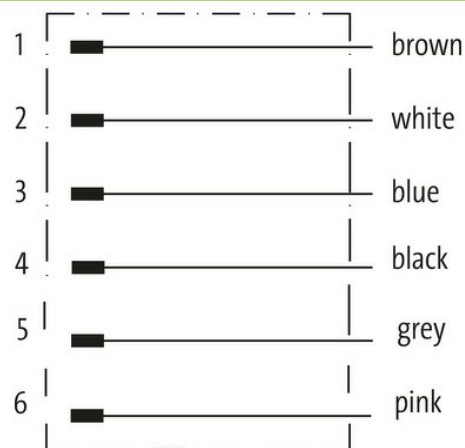
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

### [Link do produktu](#)

#### Ilustracje



Female  
male contacts



Ilustracja zastępcza

#### Typ

Typ 72521

#### Dane techniczne

Napięcie robocze	6...230 V AC/DC
Znamionowy pik napięciowy	2.5 kV
Prąd roboczy na styk	max. 6 A
Liczba biegunów	6-piny
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category III
Wyświetlacz LED	nie
Blokowanie slotów	Blokada zatrzaskowa

Stopień ochrony	IP68 podłączony i zablokowany (EN 60529)
Materiał	PA
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	11 mm
Obudowa	Amphenol AT04-6P lub Deutsch DT04-6P
Dodatkowy obwód	bez komponentów

**Dane ogólne**

Typ montażu	włożone
Materiał (styk)	Stop miedzi
Materiał (powierzchnia styku)	Ni
Materiał (uszczelka)	Silikon
Stopień zanieczyszczenia	2
Długość cięcia (osłona)	60 mm
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii

**Kabli**

Identyfikacja przewodu	572
Rodzaj przewodu	3 (PUR)
Zatwierdzenie (przewód)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Ciężar przewodu [G/m]	89,1 g
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.15 mm
Budowa (rdzeń)	42× 0.15 mm (przewód klasy 6)
Wymiary (rdzeń)	6× 0.75 mm <sup>2</sup>
AWG	zbliżony do AWG 18
Materiał (izolacja przewodu)	PP
Właściwości materiału (izolacja przewodu)	bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu
Twardość krawędzi (izolacja przewodu)	70 ±5 D
Ø przewodu z izolacją	1.85 mm ±5%
Kolor/numerowanie przewodów	brą, bia, nie, cza, sza, róż
Ekranowanie	nie
Materiał (płaszcz)	PUR
Właściwości materiału (osłonka)	bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie, hydrolizę i iskry spawalnicze
Twardość krawędzi (osłonka)	90 ±5 A
Ø-zewn. (osłonka)	7.3 mm ±5%
Kolor (osłonka)	czarny
odporność na chemikalia	dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia (EN 60811-404)
Napięcie znamionowe	300 V AC
Napięcie testowe	2500 V AC
Obciążalność prądowa	dla DIN VDE 0298-4
Zakres temperatur (stały)	-40...+80 °C, (+90 °C przy max. 10 000 godzinach pracy)
Zakres temperatur (ruchomy)	-25...+80 °C, (+90 °C przy max. 10 000 godzinach pracy)
Promień zgięcia (stały)	5× Ø-zewn.
Promień gięcia (w ruchu)	10× Ø-zewn.
Liczba cykli gięcia (C-track)	max. 10 Mio. (25 °C)
Prędkość ruchu (C-track)	max. 3 m/s
Przyspieszenie (C-track)	max. 10 m/s <sup>2</sup>
Skręcanie	±180°/m
Liczba cykli skręcania	max. 2 Mio. (25 °C)
Prędkość skrętu	35 cykli/min

**Dane handlowe**

EAN	4048879756242
eClass	27279218

Jednostka pakowania	1.000
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE