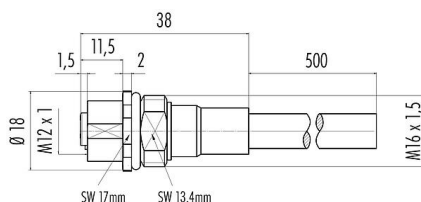


Oznaczenie	M12-A Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8, 6,0 mm, ekranowany, z zamontowanym kablem, IP68, M16x1,5, PUR, 8 x 0,25 mm ² , 0,5 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	70 3482 785 08

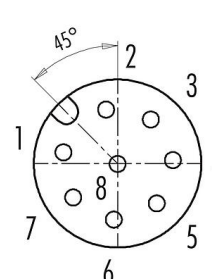
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



- 1 white
- 2 brown
- 3 green
- 4 yellow
- 5 grey
- 6 pink
- 7 blue
- 8 red

Shielded versions:
shield = housing

Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	70 3482 785 08
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe żeńskie
Długość kabla	0,5 m
Wersja	Złącze żeńskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	z zamontowanym kablem
Stopień ochrony	IP68
Wyjście kablowe	6,0 mm
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 70 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	42,28
Numer taryfy celnej	85444290

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	30 V
Znamionowe napięcie udarowe	800 V
Prąd znamionowy (40°C)	1,5 A
Rezystancja izolacji kabla	> 10 ⁹ Ω
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	ekranowany
Połączenie osłonowe	Ekran do obudowy

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M12-A Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8, 6,0 mm, ekranowany, z zamontowanym kablem, IP68, M16x1,5, PUR, 8 x 0,25 mm ² , 0,5 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	70 3482 785 08

Material

Materiał styków	Odlew cynkowy, niklowany
Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	ef613dc7-6f40-45a9-9d91-3130c45bdd81

Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

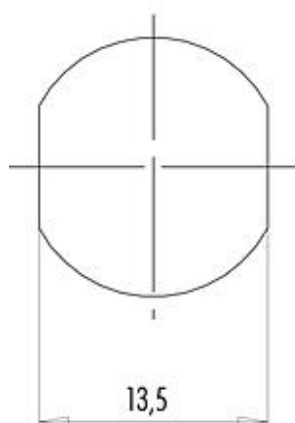
Średnica kabla	6,0 mm
Przekrój żyły	8 x 0,25 mm ²
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	PP

Dane dotyczące kabla - Inne cechy

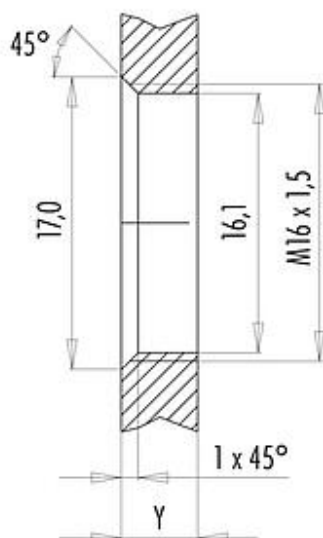
Bezhalogenowy	tak
---------------	-----

Próbka montażowa

With flats as anti-rotation device



With bore hole



Installation direction: o-ring sits on chamfer.

Tightening moment

Metall housing/Plastic housing 1,25 Nm

Thickness of wall Y (mm)		
Version	min (mm)	max (mm)
Fastened from rear	2	3,5
Front fastened	2	4,5
positioning possible ¹⁾	2	3,5
Screw clamp	2	3,5
Thread M12 x 1	2	3,0
Thread M14 x 1 ²⁾	³⁾ 1,5/ ⁴⁾ 2	6,5

Notes

¹⁾ Do not attach a chamfer

²⁾ Wall thickness:
use nut 38 5385 100 001 up to 1,5 mm,
>1,5 mm cut thread

³⁾ Nut

⁴⁾ Thread in wall of housing

Oznaczenie	M12-A Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8, 6,0 mm, ekranowany, z zamontowanym kablem, IP68, M16x1,5, PUR, 8 x 0,25 mm ² , 0,5 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	70 3482 785 08

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Wtyczki nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie i niewłaściwe użytkowanie może spowodować obrażenia ciała.

Złącza zostały stworzone do zastosowań w inżynierii instalacji, sterowaniu i budowie wyposażenia elektrycznego. Użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie, czy złącza mogą być używane również do innych zastosowań.

Użytkownik musi podjąć odpowiednie środki ostrożności, aby zapobiec przypadkowemu odłączeniu złącza.

Złącza wtykowe o stopniu ochrony IP67 i IP68 nie nadają się do stosowania pod wodą. Więcej informacji na temat klas ochrony IP można znaleźć w centrum pobierania w sekcji "Informacje Techniczne".