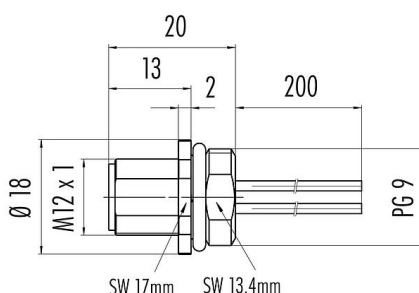


Oznaczenie	M12-A Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP67, UL, VDE, PG 9, do zasilania
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	09 3431 433 04

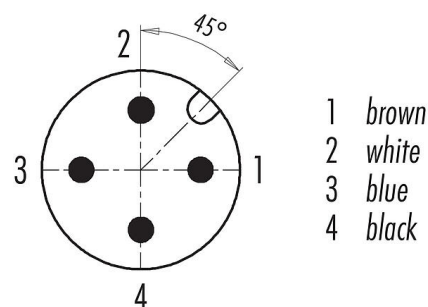
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	09 3431 433 04
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe męskie
Długość drutu	0,2 m
Wersja	Złącze męskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	pojedyncze przewody
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,90 mm ² / AWG 18
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	18.65
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe napięcie udarowe	2500 V
Prąd znamionowy (40°C)	8,0 A
Rezystancja izolacji kabla	> 10 ¹¹ Ω
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	nieekranowany

Materiał

Materiał styków	Odlew cynkowy, niklowany
Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuZn (mosiądz)

Oznaczenie	M12-A Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP67, UL, VDE, PG 9, do zasilania
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	09 3431 433 04

Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	9577a33e-0722-478a-8ba1-1245e931316d

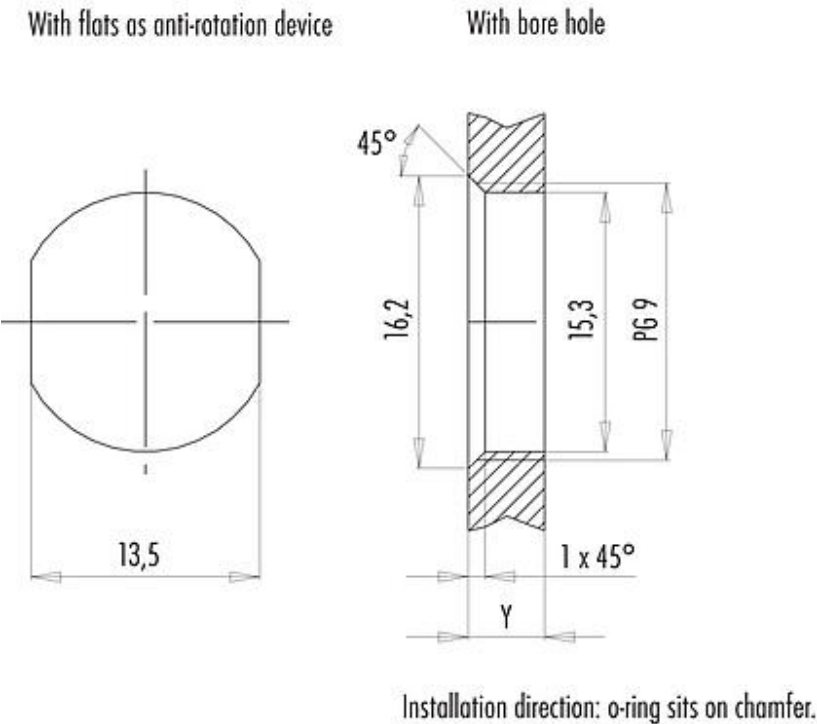
Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	UL, VDE
-------	---------

Klasyfikacje

eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 7.0	EC003569

Próbka montażowa



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 męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP67, UL, VDE, PG 9, do zasilania
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	09 3431 433 04

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".