

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - dostarczenie napięcia i mocy

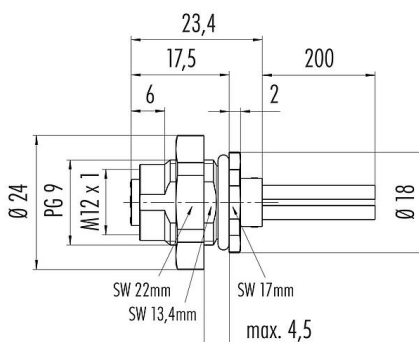


Oznaczenie	M12-T Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP68, M16x1,5, przykręcany od przodu
Grupa produktów	M12-T seria 813
Numer zamówienia	09 0632 321 04

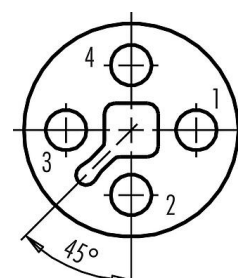
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



- 1 brown
- 2 white
- 3 blue
- 4 black

Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	09 0632 321 04
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe żeńskie
Wersja	Złącze żeńskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	pojedyncze przewody
Stopień ochrony	IP68
Przekrój przewodu	1,38 mm ² / AWG 16
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	20.56
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	63 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	12,0 A
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany

Materiał

Materiał styków	PA
Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)

Oznaczenie	M12-T Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP68, M16x1,5, przykręcany od przodu
Grupa produktów	M12-T seria 813
Numer zamówienia	09 0632 321 04

REACH SVHC
Numer SCIP

CAS 7439-92-1 (Lead)
c412f600-c634-4b2d-a334-f5abfb63b6ad

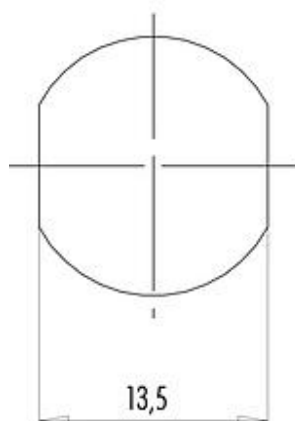
Klasyfikacje

eCl@ss 11.1
ETIM 7.0

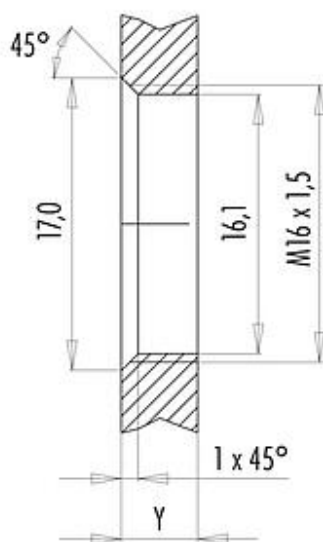
27-44-01-09
EC003569

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

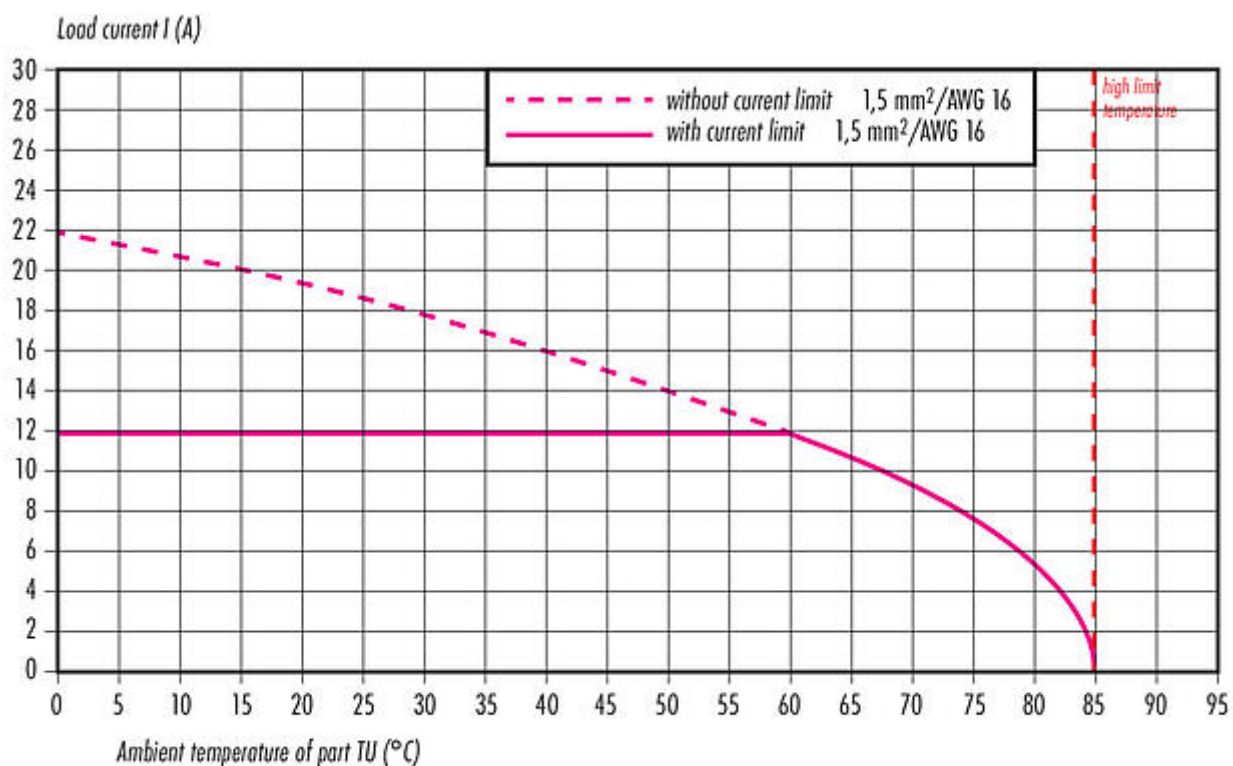
²⁾ Wall thickness:
use nut 38 5385 100 001 up to 1,5 mm,
>1,5 mm cut thread

³⁾ Nut

⁴⁾ Thread in wall of housing

Oznaczenie	M12-T Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP68, M16x1,5, przykręcany od przodu
Grupa produktów	M12-T seria 813
Numer zamówienia	09 0632 321 04

Krzywa malejąca



Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - dostarczenie napięcia i mocy



Oznaczenie	M12-T Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP68, M16x1,5, przykręcany od przodu
-	-
Grupa produktów	M12-T seria 813
Numer zamówienia	09 0632 321 04

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

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.