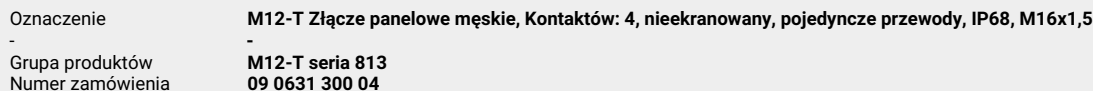
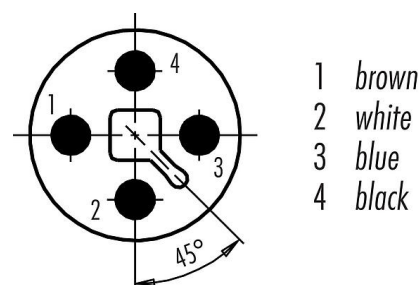
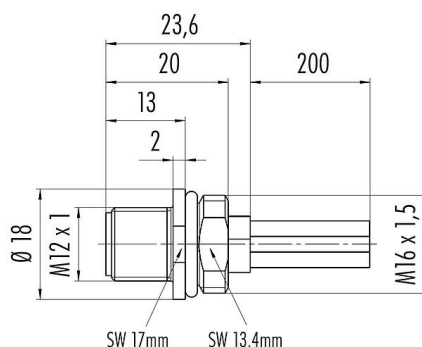


Technika automatyzacji - dostarczenie napięcia i mocy



Układ styków (strona przyłączeniowa)



Dane techniczne

Numer części	09 0631 300 04
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe męskie
Wersja	Złącze męskie 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)	18.24
Numer taryfy celnej	85369010

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	niewykonywana

Materiał styków	PA
Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuZn (mosiadz)

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - dostarczenie napięcia i mocy



Oznaczenie	M12-T Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP68, M16x1,5
Grupa produktów	M12-T seria 813
Numer zamówienia	09 0631 300 04

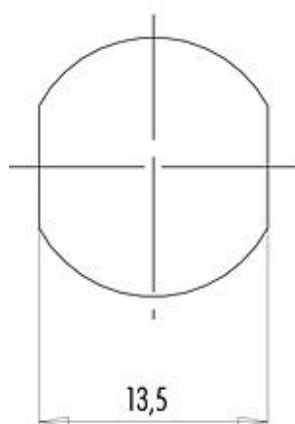
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	f26b7dac-5b83-4d54-b343-0af45d148bdd

Klasyfikacje

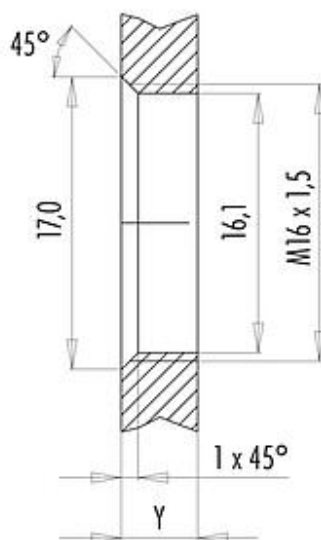
eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 7.0	EC003569

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:

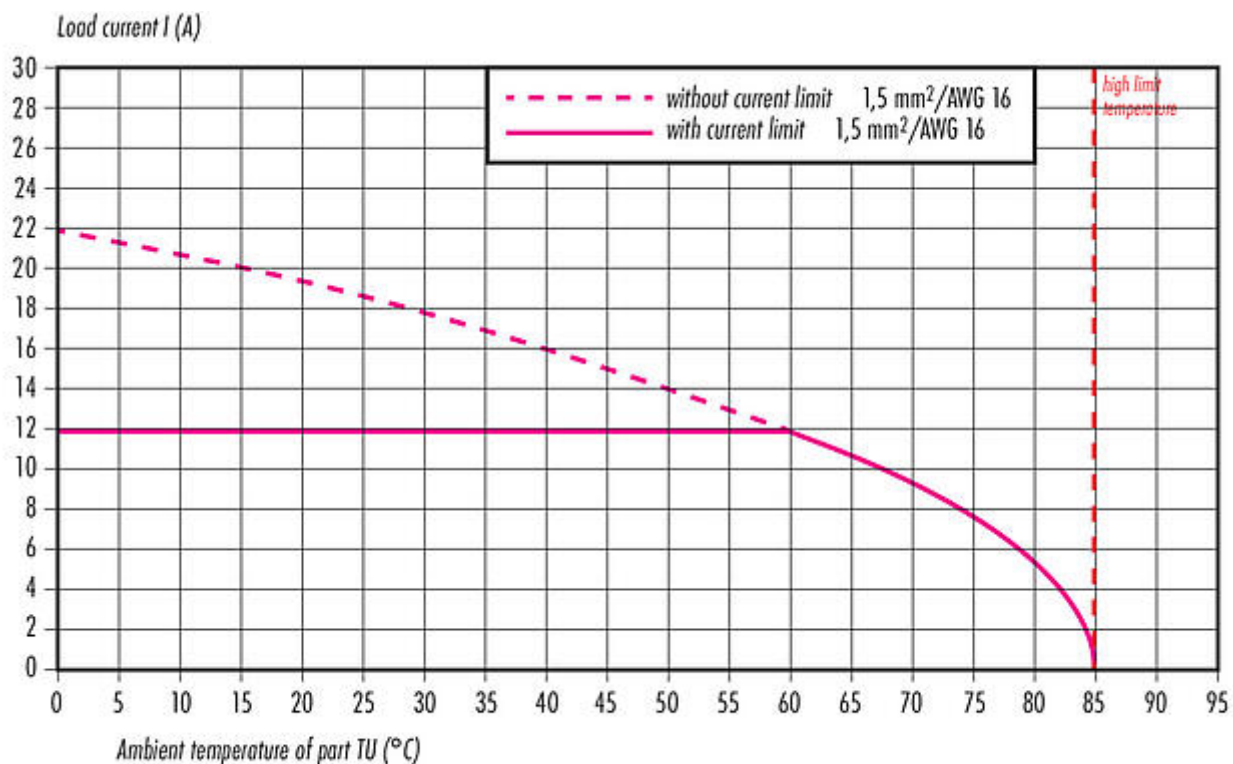
use nut 38 5385 100 001 up to 1,5 mm,
>1,5 mm cut thread

³⁾ Nut

⁴⁾ Thread in wall of housing

Oznaczenie	M12-T Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP68, M16x1,5
Grupa produktów	M12-T seria 813
Numer zamówienia	09 0631 300 04

Krzywa malejąca



Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - dostarczenie napięcia i mocy



Oznaczenie	M12-T Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, pojedyncze przewody, IP68, M16x1,5
-	-
Grupa produktów	M12-T seria 813
Numer zamówienia	09 0631 300 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.