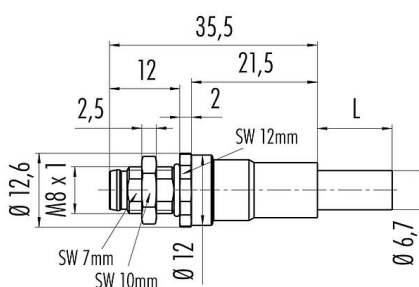


Oznaczenie	M8 Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, ekranowany, z zamontowanym kablem, IP67, Ethernet, PUR, zielony, 4 x AWG
-	-
Grupa produktów	M8 seria 718
Numer zamówienia	70 3421 005 04

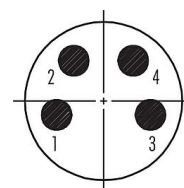
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



- 1 yellow
- 2 white
- 3 blue
- 4 orange

Shielding sleeve = shield

Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	70 3421 005 04
Zawiadomienie	Pamiętaj, że w związku ze zmianą starego numeru zamówienia na nowy mogą wystąpić odstępstwa w specyfikacji technicznej. Jeśli masz pytania dotyczące szczegółów produktu, skorzystaj z formularza 'Skontaktuj się z obsługą klienta' po prawej stronie.
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe męskie
Długość kabla	0,5 m
Wersja	Złącze męskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	z zamontowanym kablem
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,34 mm ² / AWG 22
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 80 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	43.00
Numer taryfy celnej	85444290

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	30 V
Znamionowe napięcie udarowe	800 V
Prąd znamionowy (40°C)	4,0 A
Stopień zanieczyszczenia	3
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	ekranowany
Połączenie osłonowe	Ekran do obudowy

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M8 Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, ekranowany, z zamontowanym kablem, IP67, Ethernet, PUR, zielony, 4 x AWG 22, 0,5 m
-	-
Grupa produktów	M8 seria 718
Numer zamówienia	70 3421 005 04

Material

Materiał styków	Odlew cynkowy, niklowany
Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	6c218029-0e26-4e86-a934-27d0bcf67389

Klasyfikacje

eCl@ss 11.1	27-06-03-11
ETIM 7.0	EC003570

Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Typ kabla	Ethernet
Przekrój żyły	4 x AWG 22
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	Poliolefiny
Budowa pojedynczej żyły	7 x 0,34 mm
Kolor kabla	zielony

Dane dotyczące kabla - Właściwości mechaniczne

Promień gięcia dla kabla nieruchomego	$\geq 5 \times \varnothing$
Promień gięcia dla kabla w ruchu	$\geq 15 \times \varnothing$
Liczba cykli gięcia	$> 10 \times \varnothing$ (2 milion)
Dopuszczalne przyspieszenie	2 m/s ²
Dystans przemieszczenia, poziomo	na 5 m/s ² -> 5 m
Odległość jazdy, pionowa	na 5 m/s ² -> 5 m
Prędkość przemieszczenia	≤ 200 m/min (odległość pozioma 5 m)

Dane dotyczące kabla - Właściwości termiczne

Zakres temperatur dla kabla w ruchu od/do	-20 °C / 60 °C
Zakres temperatur dla kabla w spoczynku od/do	-40 °C / 80 °C

Dane dotyczące kabla - Inne cechy

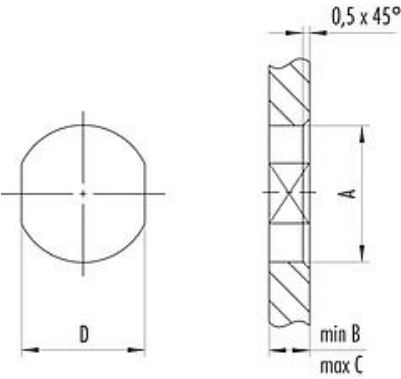
Bezhalogenowy	tak
---------------	-----

Oznaczenie	M8 Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, ekranowany, z zamontowanym kablem, IP67, Ethernet, PUR, zielony, 4 x AWG 22, 0,5 m
-	-
Grupa produktów	M8 seria 718
Numer zamówienia	70 3421 005 04

Próbka montażowa

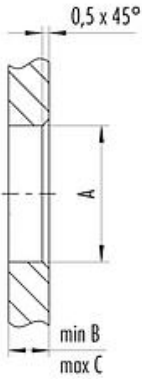
1st Installation proposal

With flats as anti-rotation device



2nd Installation proposal

With bore hole



3rd Installation proposal

With thread to screw in



thread E	A	B	C	D
M8 x 1	8,1	2,0	3,5	7,1
M10 x 0,75	10,1	2,0	6,5	9,1
M12 x 1	12,1	2,5	4,5	10,0

Tightening torque 1 Nm

Oznaczenie	M8 Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, ekranowany, z zamontowanym kablem, IP67, Ethernet, PUR, zielony, 4 x AWG 22, 0,5 m
-	-
Grupa produktów	M8 seria 718
Numer zamówienia	70 3421 005 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.

Złącza wtykowe o stopniu ochrony IP67 i IP68 nie nadają się do stosowania pod wodą. W przypadku stosowania na zewnątrz złącza wtykowe należy oddzielnie zabezpieczyć przed korozją. Więcej informacji na temat klas ochrony IP można znaleźć w centrum pobierania w sekcji "Informacje Techniczne".