

Karta charakterystyki produktu

Złącze subminiaturowe

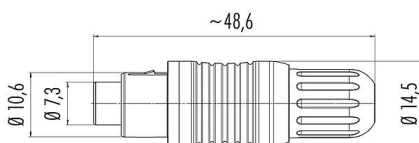


Oznaczenie	Push-Pull Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 7, 3,5-5,0 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67
Grupa produktów	Push-Pull seria 430
Numer zamówienia	99 4925 00 07

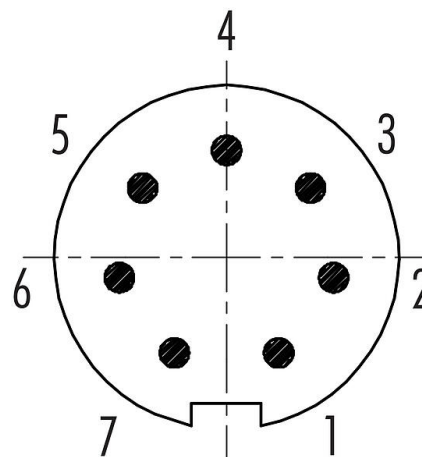
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	99 4925 00 07
Konstrukcja złączy	Męskie złącze kablowe proste
Wersja	Złącze męskie proste
System blokady złączy	Push-Pull
Obtrysk na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	maks. 0,14 mm ² / AWG 26
Wyjście kablowe	3,5-5,0 mm
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 500 cykli łączenia
Waga (gr)	8.76
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	125 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	1,0 A
Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	I
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	do ekranowania
Połączenie osłonowe	Zacisk ekranu

Karta charakterystyki produktu

Złącze subminiaturowe



Oznaczenie	Push-Pull Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 7, 3,5-5,0 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67
Grupa produktów	Push-Pull seria 430
Numer zamówienia	99 4925 00 07

Materiał

Materiał styków	PA
Materiał korpusu styków	PUR/PA
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	CuZn (mosiądz)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	e3c75ec8-3491-4a57-8b7a-21301891141a

Klasyfikacje

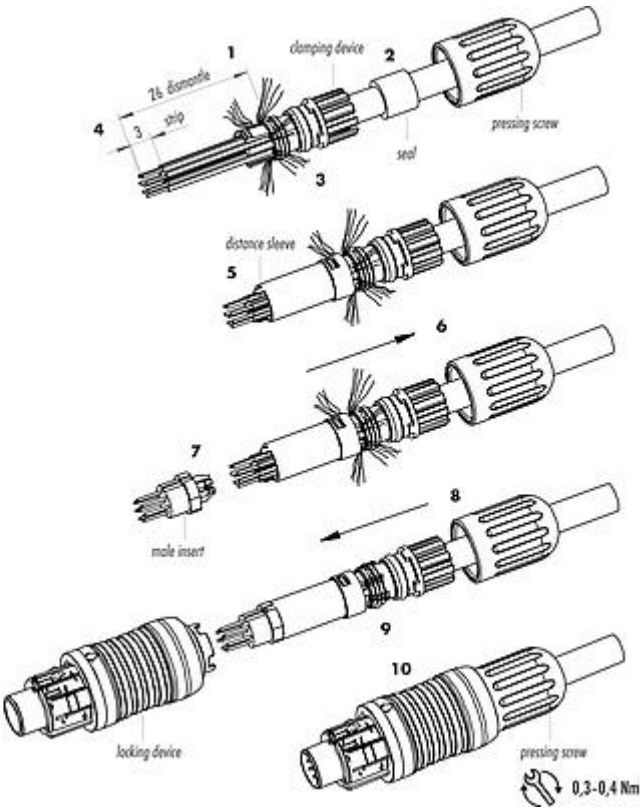
eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 7.0	EC002635

Deklaracje zgodności

Dyrektywa niskonapięciowa	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
---------------------------	--

Instrukcja montażu

- Strip to 26mm length but do not take off cable jacket.
- Boad pressing screw and clamp device to cable. Mount sealing ring to clamp device. Remove cable jacket.
- Fan out and comb shielding braid.
- Strip the insulation off the wires and tin them.
- Snap in distance sleeve and clamp device.
- Solder wires to solder cups.
- Stick distance sleeve to sleeve.
- Push forward and snap in clamp device. Mount shielding braid around the crown.
- Strip off and shorten shielding braid in the direction of the shielding ring; too long: shielding braid on sealing ring - untight; too short: no contact to wave washer.
- Insert assembled unit into carrier sleeve. Note the position of the coding nose.
- Put on and tighten pressing screw.



Oznaczenie	Push-Pull Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 7, 3,5-5,0 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67
-	-
Grupa produktów	Push-Pull seria 430
Numer zamówienia	99 4925 00 07

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.

Złącza stosowane w obwodach o napięciach niebezpiecznych w dotyku mogą być instalowane i używane wyłącznie przez osoby z wykształceniem elektrotechnicznym lub pod ich nadzorem, z uwzględnieniem obowiązujących przepisów i norm.

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".