

## Karta charakterystyki produktu

# Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie

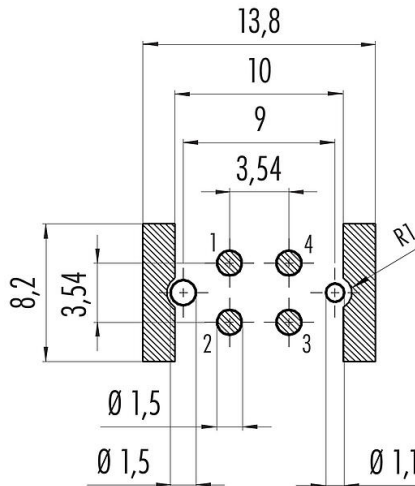


Oznaczenie	M12-D Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, do ekranowania, SMT, IP67
Grupa produktów	M12-D seria 825
Numer zamówienia	09 0731 601 04

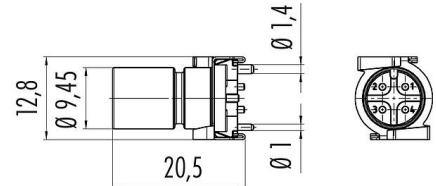
### Ilustracja



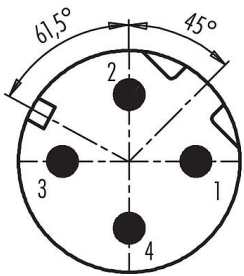
### Układ przewodów



### Rysunek z wymiarami



### Układ styków (strona przyłączeniowa)



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

### Dane techniczne

#### Cechy ogólne

Numer części	09 0731 601 04
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe męskie
Wersja	Złącze męskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	SMT
Stopień ochrony	IP67
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	2.14

## Karta charakterystyki produktu

# Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-D Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, do ekranowania, SMT, IP67
Grupa produktów	M12-D seria 825
Numer zamówienia	09 0731 601 04

Numer taryfy celnej 85369010

### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe napięcie udarowe	2500 V
Prąd znamionowy (40°C)	4,0 A
Rezystancja izolacji kabla	> 10 <sup>9</sup> Ω
Stopień zanieczyszczenia	3
Szybkość transmisji	CAT 5
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	do ekranowania
Połączenie osłonowe	Blaszka ekranująca
Napięcie	250 V DC

### Materiał

Materiał styków	CuZn (mosiądz niklowany)
Materiał korpusu styków	LCP
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	7d538d45-b682-4346-a8bc-4dcefe67ff1a

### Klasyfikacje

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

## Karta charakterystyki produktu

# Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-D Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, do ekranowania, SMT, IP67
-	-
Grupa produktów	M12-D seria 825
Numer zamówienia	09 0731 601 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.