

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie

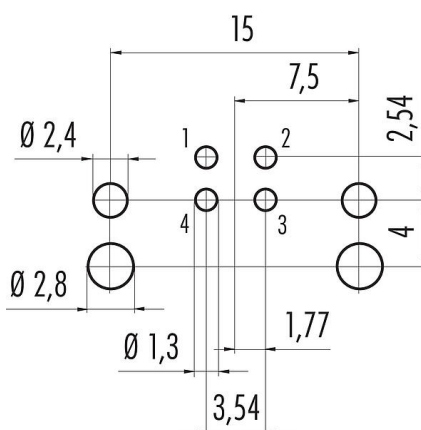


Oznaczenie	M12-D Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, THR, IP67, UL, konstrukcja dwuczęściowa
Grupa produktów	M12-D seria 876
Numer zamówienia	99 3732 202 04

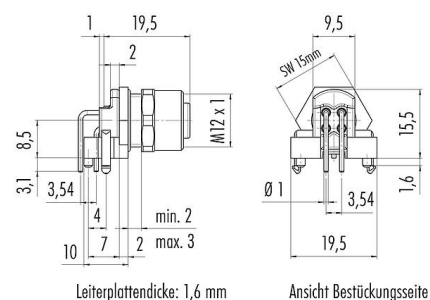
Ilustracja



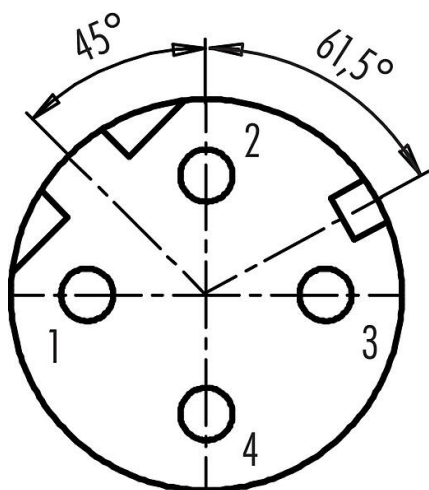
Układ przewodów



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części

99 3732 202 04

Konstrukcja złączy
Wersja

Złącze panelowe żeńskie
Złącze żeńskie kątowe

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-D Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, THR, IP67, UL, konstrukcja dwuczęściowa
Grupa produktów	M12-D seria 876
Numer zamówienia	99 3732 202 04

System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	THR
Stopień ochrony	IP67
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Informacje dodatkowe	konstrukcja dwuczęściowa
Waga (gr)	10.86
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 ¹⁰ Ω
Stopień zanieczyszczenia	3
Szybkość transmisji	CAT 5
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany

Materiał

Materiał styków	CuZn (mosiądz niklowany)
Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	CuZn (mosiądz)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	7fdd3b9e-66b7-44af-86ef-05a9b5824e67

Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	UL
-------	----

Klasyfikacje

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

Oznaczenie	M12-D Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, THR, IP67, UL, konstrukcja dwuczęściowa
Grupa produktów	M12-D seria 876
Numer zamówienia	99 3732 202 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.

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".