

# CUC-IND-C1ZNI-S/R4QV6

Złącza wtykowe RJ45



Kod producenta: **1406335**

## Opis produktu

Złącza wtykowe RJ45, rodzaj: RJ45, stopień ochrony: IP20, liczba biegunów: 6, 100 Mbit/s, CAT5, materiał: Metal, rodzaj przyłącza: Zaciski nożowe, przekrój przyłącza: AWG 26- 24, wyprowadzenie kabla: proste, Wysoka odporność na wibracje; ekranowanie 360°; wzornictwo one piece; konfekcjonowanie bez użycia specjalnych narzędzi, VARAN

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze do transmisji danych (od strony przewodu)
Konstrukcja	RJ45
Rodzaj czujnika	VARAN
Liczba biegunów	6
Wygląd wtyku	RJ45
Ilość odejść kablowych	1
Wykonanie	RJ45
Ekranowany	nie
Wyprowadzenie kabla	proste
Pozycje/styki	8P6C
<b>Status utrzymania danych</b>	
Wersja artykułu	07
<b>Właściwości izolacji</b>	
Kategoria przepięciowa	I
Stopień zabrudzenia	2

# CUC-IND-C1ZNI-S/R4QV6

Złącza wtykowe RJ45



## Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe (III/3)	72 V (DC)
Prąd obliczeniowy	1,75 A
Opór przejścia	< 20 mΩ (Styk) < 100 mΩ (Ekran)
Zakres częstotliwości	do 100 MHz
Rezystancja izolacji	> 500 MΩ
Napięcie znamionowe UN	48 V
Prąd znamionowy IN	1,75 A
Rezystencja przejścia pary styków	< 20 Ω
Rezystancja przejścia	> 10 mΩ (druć - IDC)
Środek transmisyjny	Miedź
Właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5
Prędkość transmisji	100 Mb/s

## Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa	
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	4x 26 ... 24 (Dane (sztywny i giętki)) 2x 26 ... 24 (Moc (sztywny i giętki))
Przekrój przyłącza	4x 0,25 mm <sup>2</sup> ... 0,34 mm <sup>2</sup> (Dane (sztywny i giętki)) 2x 0,32 mm <sup>2</sup> (Moc (sztywny i giętki))
Wyprowadzenie kabla pod kątem	180

## Wymiary

Szerokość	13,65 mm
Wysokość	14,4 mm
Długość	53 mm

# CUC-IND-C1ZNI-S/R4QV6

Złącza wtykowe RJ45



## Dane materiału

Materiał	Tw. sztucz.
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał obudowy	Metal
Materiał powłoki obudowy	Ni
Materiał uszczelki kabla	NBR
Materiał styku	CuSn
Materiał powierzchni styku	Au/Ni
Materiał uchwytu styków	PC
Materiał pałaka ryglującego	Stal szlachetna
Materiał przepustu	PA

## Kabel/przewód

Zewnętrzna średnica przewodu	5 mm ... 9 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	5 mm ... 9 mm
Średnica żyły wraz z izolacją	≤ 1,6 mm
Przekrój przewodu	0,25 mm <sup>2</sup>
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	1000 V
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	1500,00 V

## Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne	
Liczba cykli wtykania	≥ 750
Siła wtykania na styk sygnałowy	< 20,00 N
Siła wyciągania na styk sygnałowy	< 20 N

# CUC-IND-C1ZNI-S/R4QV6

Złącza wtykowe RJ45



## Warunki środowiskowe i żywotność

Specyfikacja pomiarowa	
Rodzaj badania	Badanie odporności na drgania
Specyfikacja pomiarowa	IEC 60068-2-6
Częstotliwość	2-2000 Hz
Prędkość przesuwu	1 oktawa/min
Amplituda	1,00 mm
Przyspieszenie	200,00 m/s <sup>2</sup>
Czas trwania kontroli	20,00 s

  

Specyfikacja pomiarowa	
Rodzaj badania	Badanie odporności na udary
Specyfikacja pomiarowa	IEC 60068-2-27
Przyspieszenie	491,00 m/s <sup>2</sup>
Liczba udarów w każdym kierunku	5,00

  

Warunki otoczenia	
Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C

## Montaż

Sposób montażu	Do montażu obiektowego
----------------	------------------------