

IE-XRJ45/IDC

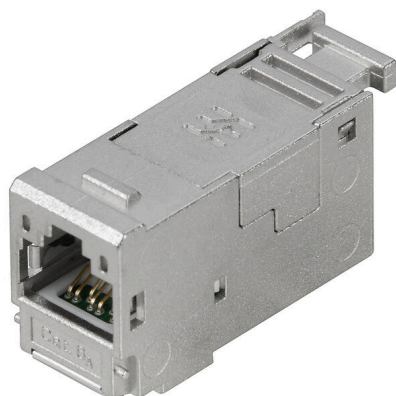
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



łączniki wtykowe IE w IP20 do przewodów miedzianych i światłowodowych

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Wkładka kotnierzowa, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP20
Nr zam.	8808330000
Typ	IE-XRJ45/IDC
GTIN (EAN)	4032248505913
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Wysokość	23.4 mm	Wysokość (cale)	0.9213 inch
Szerokość	14.7 mm	Szerokość (cale)	0.5787 inch
Długość	43.8 mm	Długość (cale)	1.7244 inch
Grubość ścianki, min.	1.45 mm	Grubość ścianki, maks.	1.55 mm
Masa netto	24.64 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -40 °C...70 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Dane ogólne

złącze 1	RJ45	Przyłącze 2	IDC
Okablowanie	TIA-568A, TIA-568B, PROFINET	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy
Średnica izolacji, maks.	1.8 mm	Kategoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Powierzchnia styku	Złoto na niklu	Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0.41...0.64 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, AWG 26...AWG 22 sztywny (AWG)		Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, 0.13...0.32 mm ² sztywny	
Średnica przyłącza przewodu, elastycznego	0.48...0.76 mm	Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, AWG 26...AWG 22 elastyczny (AWG)	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm ²	Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, 0.14...0.35 mm ² elastyczny	
Ekranowanie	360 deg; styk ekranowany	Stopień ochrony	IP20
Siła wpinania	20 N	Cykle wpinania	750

Standardy ogólne

Nr certyfikatu (DNV) TAE00003EW Norma dot. łączników wtykowych IEC 60603-7-51

Właściwości elektryczne

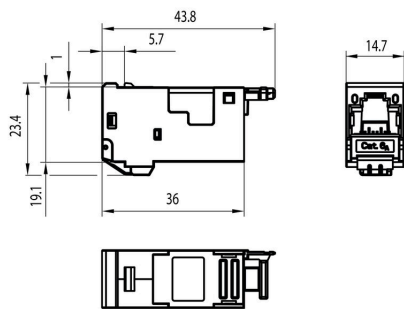
Rezystancja stykowa ≤ 20 mΩ Wytrzymałość napięciowa styk / styk ≥ 1000 V DC
 Opór izolacji 500 MΩ PoE / PoE+ zgodnie z IEEE 802.3at

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wycięcie montażowe

