

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG

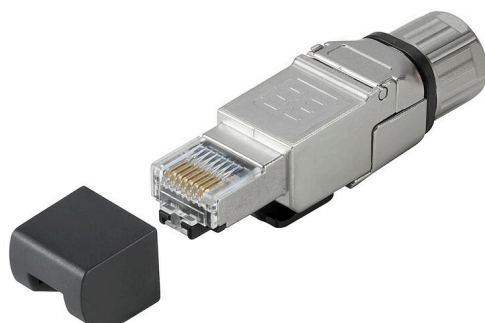
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Wtyczka RJ45 (brak wymaganych narzędzi) zgodnie z IEC 60603-7-51.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Wtyczka RJ45 ze stykami kolcowymi, proste, Dławnica kablowa, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Nr zam.	2703390000
Typ	IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG
GTIN (EAN)	4050118734935
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E471884

Wymiary i masa

Masa netto	23.86 g
------------	---------

Temperatury

Temperatura magazynowania	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C
Temperatura układania		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Dane ogólne

Kierunek odejścia	prosty	złącze 1	RJ45
Przyłącze 2	Przebijanie	Okablowanie	EIA/TIA T568 A
Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy, niklowany	Średnica izolacji, min,	1.1 mm
Średnica izolacji, maks,	1.6 mm	Kategoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Powierzchnia styku	Złoto na niklu	Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0.51...0.64 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, AWG 24...AWG 22 sztywny (AWG)		Średnica przyłącza przewodu, elastycznego	0.46...0.76 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, AWG 27...AWG 22 elastyczny (AWG)		Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu, bardzo elastyczny	0.61...0.78 mm, Approval of the cable by Weidmüller necessary
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, AWG 24...AWG 22, bardzo elastyczny (AWG)	Approval of the cable by Weidmüller necessary	Uwaga, podłączanie bardzo cienkiego przewodu wielodrutowego	Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller
Średnica płaszczka, min.	5 mm	Średnica płaszczka, maks.	9 mm
Ekranowanie	360°; obudowa dookoła	Stopień ochrony	IP20
Cykle wpinania	750	Możliwość ponownego podłączenia	≤ 4 cykle (przy takim samym przekroju)

Standardy ogólne

Nr certyfikatu (DNV)	TAE00003EW	Norma dot. łączników wtykowych	IEC 60603-7-51
Nr certyfikatu (cULus)	E471884		

Właściwości elektryczne

Rezystancja stykowa	≤ 20 mΩ	Wytrzymałość napięciowa styk / ekran	≥ 1500 V AC/DC
Wytrzymałość napięciowa styk / styk	≥ 1000 V AC/DC	Opór izolacji	≥ 500 MΩ
Obciążalność przy temp. 50°C	1 A	PoE / PoE+	zgodnie z IEEE 802.3at

Dane techniczne

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

