

## IE-PI-RJ45-FH-A-1.1

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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

### Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Zapasowy uchwyt na kable, Cat.6A / Klasa E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Nr zam.	<a href="#">1992920000</a>
Typ	IE-PI-RJ45-FH-A-1.1
GTIN (EAN)	4050118377965
Ilość	30 Szt.

Data sporządzenia 20 marca 2021 18:28:55 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## IE-PI-RJ45-FH-A-1.1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 4,433 g

## Temperatury

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Dane ogólne

Okablowanie	EIA/TIA T568 A	Prędkość	10 GBit
Średnica izolacji, min.	0,85 mm	Średnica izolacji, maks.	1,1 mm
Kategoria	Cat.6 <sub>A</sub> / Klasa E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)	Powierzchnia styku	Złoto na niklu
Średnica przyłącza przewodu, jednostr., min.	0,41 mm	Maks. średnica przyłącza przewodu, sztywnego	0,41...0,51 mm
Średnica przyłącza przewodu, jednostr., maks.	0,51 mm	Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, sztywny (AWG)	AWG 26...AWG 24
Przekrój przyłącza przewodu, jednostrutowego, min. (AWG)	AWG 26	Średnica przyłącza przewodu, elastycznego	0,46...0,61 mm
Przekrój przyłącza przewodu, jednostrutowego, maks. (AWG)	AWG 24	Średnica przyłącza przewodu, drobny dr., min.	0,46 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny (AWG)	AWG 27...AWG 24	Średnica przyłącza przewodu, drobny dr., maks.	0,61 mm
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min. (AWG)	AWG 27	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. (AWG)	AWG 24
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu, bardzo elastyczny	0,51, Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller	Średnica przyłącza przewodu, bardzo cienki przewód wielodrutowy min.	0,51 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, bardzo elastyczny (AWG)	AWG 26, Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller	Przekrój przewodu, bardzo cienkiego wielodrutowego, min. (AWG)	AWG 26
Uwaga, podłączanie bardzo cienkiego przewodu wielodrutowego	Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller	Stopień ochrony	IP20
Możliwość ponownego podłączenia	≤ 4 cykle (przy takim samym przekroju)		

## Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 60603-7-5 1	Nr certyfikatu (cULus)	E471884
Nr certyfikatu (cURus)	E471884		

## Właściwości elektryczne

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

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90

Data sporządzenia 20 marca 2021 18:28:55 CET

**IE-PI-RJ45-FH-A-1.1**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E471884

### Pobieranie

Dokumentacja użytkownika	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
--------------------------	--