

**IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6****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**

Wersja	Wtyczka RJ45 ze stykami kolcowymi, kątowe, 4x90°, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Nr zam.	<a href="#">1992870000</a>
Typ	IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6
GTIN (EAN)	4050118378054
Ilość	10 Szt.

## IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto 30 g

## Temperatury

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

## Dane ogólne

Kierunek odejścia	kątowy, 0°, 180°, 270°, 90°	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, sztywny (AWG)	AWG 24...AWG 22	Średnica przyłącza przewodu, elastycznego	0.46...0.76 mm
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, elastyczny (AWG)	AWG 27...AWG 22	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu, bardzo elastyczny	0.61...0.78 mm, Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, bardzo elastyczny (AWG)	AWG 24...AWG 22, Konieczne dopuszczenie kabla przez firmę Weidmüller	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

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 60603-7-51	Nr certyfikatu (DNV)	TAE00003EW
Nr certyfikatu (cULus)	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 AC/DC	Wytrzymałość napięciowa styk / styk	≥ 1000 V AC/DC

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

## IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Manual</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	<a href="#">MB FREECONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

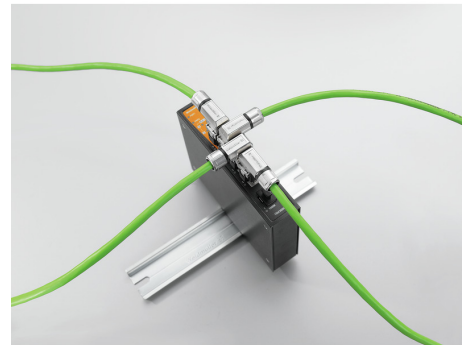
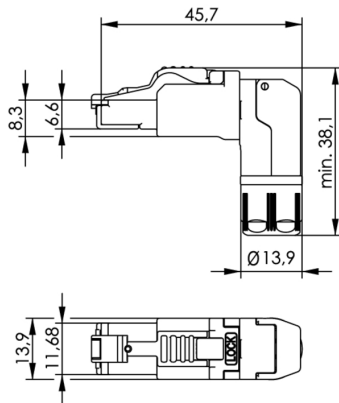
## IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

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

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

## Rysunki

### Rysunek wymiarowy



## IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Zapasowy uchwyt na kable



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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	IE-PI-RJ45-FH-P-1.6	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1992910000</a>	Zapasowy uchwyt na kable, Cat.5 (ISO/IEC 11801), PROFINET
GTIN (EAN)	4050118378047	
Ilość	30 Szt.	
Typ	IE-PI-RJ45-FH-B-1.1	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1992930000</a>	Zapasowy uchwyt na kable, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801
GTIN (EAN)	4050118378139	2010), EIA/TIA T568 B
Ilość	30 Szt.	
Typ	IE-PI-RJ45-FH-B-1.6	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1992900000</a>	Zapasowy uchwyt na kable, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801
GTIN (EAN)	4050118378146	2010), EIA/TIA T568 B
Ilość	30 Szt.	
Typ	IE-PI-RJ45-FH-A-1.1	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1992920000</a>	Zapasowy uchwyt na kable, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801
GTIN (EAN)	4050118377965	2010), EIA/TIA T568 A
Ilość	30 Szt.	
Typ	IE-PI-RJ45-FH-A-1.6	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1992880000</a>	Zapasowy uchwyt na kable, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801
GTIN (EAN)	4050118378030	2010), EIA/TIA T568 A
Ilość	30 Szt.	

## Zasłepki przeciwkurzowe



Zabezpieczenie Państwa urządzeń przed pyłem i zabrudzeniami.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	IE-PP-RJ45
Nr zam.	<a href="#">2552580000</a>
GTIN (EAN)	4050118562583
Ilość	10 Szt.

**IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.6****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Akcesoria****narzędzie do zaciskania**

Pracując przy urządzeniach przewodzących napięcie trzeba przestrzegać specjalnych przepisów i używać narzędzi, które zostały specjalnie w tym celu wyprodukowane i sprawdzone.

Weidmüller oferuje użytkownikom kompletny asortyment szczypiec, spełniający krajowe i międzynarodowe normy kontrolne.

Wszystkie szczypce są testowane i wykonywane zgodnie z normą DIN EN 60900.

Szczypce zostały ergonomicznie dopasowane do kształtu dłoni. Rezultatem jest lepsze ułożenie dłoni, palce nie są ściśnięte, co w efekcie umożliwia lżejszą pracę.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	PWZ RJ45	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1118040000</a>	narzędzia do zaprasowywania
GTIN (EAN)	4032248899197	
Ilość	1 Szt.	