

## IE-PI-RJ45-FH-B-1.1

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



Abbildung ähnlich

RJ45 Steckverbinder (werkzeuglos) gemäß IEC 60603-7-51.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Ersatz-Adernmanager, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B
Best.-Nr.	<a href="#">1992930000</a>
Typ	IE-PI-RJ45-FH-B-1.1
GTIN (EAN)	4050118378139
VPE	30 Stück

## IE-PI-RJ45-FH-B-1.1

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 4,3 g

### Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...85 °C

Betriebstemperatur, max. 85 °C

Betriebstemperatur, min. -40 °C

### Allgemeine Daten

Beschaltung EIA/TIA T568 B

Isolationsdurchmesser, max. 1,1 mm

Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig 0.41...0.51 mm

Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig 0.46...0.61 mm

Leiteranschlussdurchmesser, feinstdrätig 0.51, Freigabe des Kabels durch Weidmüller erforderlich

Hinweis Leitungsanschluss feinstdrätig Freigabe des Kabels durch Weidmüller erforderlich

Schutzart IP20

Isolationsdurchmesser, min. 0,85 mm

Kategorie Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)

Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig (AWG) AWG 26...AWG 24

Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig (AWG) AWG 27...AWG 24

Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig (AWG) AWG 26, Freigabe des Kabels durch Weidmüller erforderlich

Schirmung 360° Schirmkontakt

Wiederanschließbarkeit ≤ 4 Zyklen (bei gleichbleibendem Querschnitt)

### Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm IEC 60603-7-51

Zertifikat-Nr. (cURus)

E471884

### Elektrische Eigenschaften

Kontaktwiderstand ≤ 20 mΩ

Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt ≥ 1000 V DC

Strombelastbarkeit bei 50 °C 1 A

PoE / PoE+ gemäß IEEE 802.3at

Spannungsfestigkeit Kontakt / Schirm ≥ 1500 V DC

### Klassifikationen

ETIM 6.0 EC001121

ETIM 8.0 EC001121

ECLASS 9.1 27-44-03-90

ECLASS 11.0 27-44-03-90

ETIM 7.0 EC001121

ECLASS 9.0 27-44-03-90

ECLASS 10.0 27-44-03-90

ECLASS 12.0 27-44-03-90

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search UL Webseite

Zertifikat-Nr. (cURus) E471884

**IE-PI-RJ45-FH-B-1.1****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Downloads**

Anwenderdokumentation

[MAN IE GUIDE DE](#)  
[MAN IE GUIDE EN](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

[MB FREECONTACT EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)