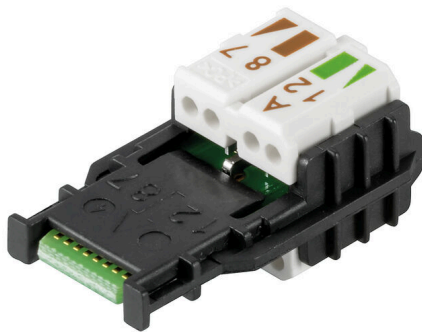


**IE-PI-RJ45-FH-B-1.6****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

A kép illusztráció

RJ45 dugaszolható csatlakozó (szerszám nélkül szerelhető) az IEC 60603-7-51 szerint.

**Általános rendelési adatok**

|                |                                                                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat       | Kiegészítő vezetékrendező, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B |
| Rendelési szám | <a href="#">1992900000</a>                                                              |
| Típus          | IE-PI-RJ45-FH-B-1.6                                                                     |
| GTIN (EAN)     | 4050118378146                                                                           |
| Qty.           | 30 Darab                                                                                |

## IE-PI-RJ45-FH-B-1.6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

UL File Number Search

[UL weboldal](#)

Tanúsítvány száma (cURus)

E471884

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg

3.39 g

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet

Üzemi hőmérséklet

-40 °C...85 °C

Telepítési hőmérséklet

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot

Megfelel, kivétel nélkül

REACH SVHC

Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Általános adatok

|                                                          |                                                               |                                                                |                                                                |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Vezetékezés                                              | EIA/TIA T568 B                                                | Szigetelés keresztmetszete, min.                               | 1.1 mm                                                         |
| Szigetelés keresztmetszete, max.                         | 1.6 mm                                                        | Kategória                                                      | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)                         |
| Csatlakozási átmérő, tömör                               | 0.51...0.64 mm                                                | Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, tömör (AWG)                | AWG 24...AWG 22                                                |
| Csatlakozási átmérő, flexibilis                          | 0.46...0.76 mm                                                | Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, flexibilis (AWG)           | AWG 27...AWG 22                                                |
| Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis | 0.61...0.78 mm, Approval of the cable by Weidmüller necessary | Vezetékcsatlakozási keresztmetszet, rendkívül flexibilis (AWG) | AWG 24...AWG 22, Approval of the cable by Weidmüller necessary |
| Megjegyzés, nagyon finomsodratú vezetékcsatlakozás       | A kábel Weidmüller általi jóváhagyása szükséges               | Árnyékolás                                                     | 360°; árnyékolás-érintkező                                     |
| Védelmi osztály                                          | IP20                                                          | Újracsatlakoztathatóság                                        | ≥ 4 ciklus (ugyanahhoz a keresztmetszethez)                    |

## Villamos tulajdonságok

|                                           |                      |                                            |                |
|-------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------|----------------|
| Átmeneti ellenállás                       | ≤ 20 mΩ              | Átütési szilárdság, érintkező / árnyékolás | ≥ 1500 V AC/DC |
| Átütési szilárdság, érintkező / érintkező | ≥ 1000 V AC/DC       | Áramtovábbítási kapacitás 50 °C-on         | 1 A            |
| PoE / PoE+                                | IEEE 802.3at szerint |                                            |                |

## Általános szabványok

|                           |         |                      |                |
|---------------------------|---------|----------------------|----------------|
| Tanúsítvány száma (cURus) | E471884 | Csatlakozó, standard | IEC 60603-7-51 |
|---------------------------|---------|----------------------|----------------|

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |