

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

RJ45-insatser för stickkontakter ver.1 / 4 / 5 / 14, HDC
och anslutningsdosor IE-OM...; IE-OP ...; IE-CC...

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|---|
| Utförande | Stickkontaktsinsats RJ45 IDC, Stickinsats RJ45 verktygslös, PROFINET |
| Art.nr. | 1132030000 |
| Typ | IE-PI-RJ45-FH-P |
| GTIN (EAN) | 4032248912131 |
| Förp. | 10 Stück |

Skapandedatum den 3 juni 2024 15:45:31 CEST

Katalogversion 01.06.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

IE-PI-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

| | |
|-----------|--------|
| Nettovikt | 3,14 g |
|-----------|--------|

Temperaturer

| | |
|-----------------|----------------|
| Drifttemperatur | -40 °C...70 °C |
|-----------------|----------------|

Allmänna data

| | | | |
|--|--|--|--|
| Brandbelastning | 49 kJ | Anslutning 1 | RJ45 |
| Anslutning 2 | IDC | Artikelbeskrivning | Stickinsats RJ45 verktygs-lös |
| Koppling | PROFINET | Färgkod | övriga |
| Kapslingsmaterial | Zinkpressgjutning | Isoleringsdiameter, min. | 0,85 mm |
| Isoleringsdiameter, max. | 1,6 mm | Kategori | Cat.5 (ISO/IEC 11801) |
| Kontakttyta | Guld över nickel, Au ≥ 0,8 µm | Anslutningsdiameter, entrådig | 0.4...0.64 mm |
| Ledarens anslutningsarea, entrådig (AWG) | AWG 24...AWG 22 | Ledarens anslutningsarea, entrådig | 0.13...0.32 mm ² |
| Anslutningsdiameter, fintrådig | 0.48...0.76 mm | Ledarens anslutningsarea, fintrådig (AWG) | AWG 26...AWG 22 |
| Ledararea, fintrådig, min. | 0,141 mm ² | Ledarens anslutningsarea, fintrådig | 0.14...0.35 mm ² |
| Ledarens anslutningsarea, extremt fintråd, Godkännande av kabeln dig | Godkännande av kabeln från Weidmüller nödvändigt | Ledarens anslutningsarea, extremt fintråd, Godkännande av kabeln dig (AGW) | Godkännande av kabeln från Weidmüller nödvändigt |
| OBS! Anslutning för extra fintrådiga ledare | Godkännande av kabeln från Weidmüller nödvändigt | Avskärmning | 360° runtom slutet |
| Skyddsklass | IP67 med kapsling | Stickcykler | 750 |
| Återanslutningsbarhet | ≥ 10 cykler (för lika eller större area) | | |

Allmänna standarder

| | | | |
|-------------------------------------|-----------|------------------------|----------------|
| Certifikat nr (cURus) | E471884 | Certifikat-Nr. (cULus) | E316369 |
| IP-skyddsklasser | IEC 60529 | Kontaktton Norm | IEC 60603-7-51 |
| UL-norm för kommunikationstillbehör | UL 1863 | | |

Elektriska egenskaper

| | | | |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|---------------------|
| Isolationshållfasthet | 500 MΩ | Kontaktmotstånd | ≤ 20 mΩ |
| Ledningsförmåga vid 50 °C | 1 A | PoE / PoE+ | enligt IEEE 802.3at |
| Spänningstålighet kontakt/kontakt | ≥ 1000 V AC/DC | Spänningstålighet kontakt/skärm | ≥ 1500 V AC/DC |

Klassificeringar

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

Viktig hänvisningstext

| | |
|--------------------|---|
| Produktinformation | RJ45-insatser för stickkontakter ver.1 / 4 / 5 / 14 och HDC |
|--------------------|---|

IE-PI-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|------------------------|--------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
| UL File Number Search | UL-webbplats |
| Certifikat nr (cURus) | E471884 |
| Certifikat-Nr. (cULus) | E316369 |

Nedladdningar

| | |
|---|--|
| Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse | DUXR.E316369 CC-Link IE-PI-RJ45-FH PROFINET Manufacturer's Declaration |
| Teknikuppgifter Data | CAD data – STEP |
| Meddelande om produktändring | TI_20171120_RJ45PN |
| Användardokumentation | MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key Manual |
| Kataloger | Catalogues in PDF-format |
| Broschyrer | MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN |

IE-PI-RJ45-FH-P

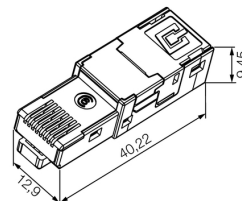
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Ritningar

Text

Profilritning



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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör****Pressverktyg**

För arbete som utförs under spänning måste särskilda bestämmelser beaktas och verktyg användas vilka har tillverkats särskilt för och kontrollerats för detta ändamål.

Weidmüller erbjuder ett komplett sortiment av tänger som uppfyller de nationella och internationella normerna.

Alla tänger tillverkas och kontrolleras enligt DIN EN 60900.

Tängerna har ergonomiskt anpassats till handens form. Därigenom får handen en bättre position, fingrarna trycks inte ihop, vilket i slutändan leder till att arbetet blir mindre tröttande.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--------------|
| Typ | PWZ RJ45 | Utförande |
| Art.nr. | 1118040000 | Pressverktyg |
| GTIN (EAN) | 4032248899197 | |
| Förp. | 1 Stück | |