

Zásuvný konektor RJ45 (bez potřeby nářadí) podle IEC 60603-7-51.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|--|
| Verze | Zástrčka RJ45 s propichovacími kontakty, 90°, 4x90°, Kat.5 (ISO/IEC 11801), PROFINET |
| Číslo objednávky | 151810000 |
| Typ | IE-PS-RJ45-FH-90-P-1.6 |
| GTIN (EAN) | 4050118325232 |
| Množství | 1 items |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|------------------------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cULus) | E471884 |

Rozměry a hmotnosti

| | |
|----------------|------|
| Čistá hmotnost | 30 g |
|----------------|------|

Teploty

| | | |
|--------------------|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | Provozní teplota | -40 °C...85 °C |
| Teplota instalace | | |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Stav souladu se směrnici RoHS | V souladu bez výjimky |
| REACH SVHC | Ne SVHC nad 0,1 wt% |

Všeobecné údaje

| | | | |
|--|--|--|---|
| Směr výstupu | zahnutý, 0°, 180°, 270°, 90° | Připojení 1 | RJ45 |
| Připojení 2 | Propichovací | Propojení | PROFINET |
| Hlavní materiál krytu | Tlakově litý zinek, poniklované | Průřez izolace, min. | 1.1 mm |
| Průřez izolace, max. | 1.6 mm | Kategorie | Kat.5 (ISO/IEC 11801) |
| Povrch kontaktu | Zlato na niklu | Průměr připojení, pevný vodič | 0.51...0.64 mm |
| Průřez připojení vodiče, pevný (AWG) | AWG 24...AWG 22 | Průměr připojení, pružný vodič | 0.46...0.76 mm |
| Průřez připojení vodiče, pružný vodič (AWG) | AWG 27...AWG 22 | Průřez připojení vodiče, extrémně pružný vodič | 0.61...0.78 mm, Approval of the cable by Weidmüller necessary |
| Průřez připojení vodiče, extrémně pružný vodič (AWG) | AWG 24...AWG 22, Approval of the cable by Weidmüller necessary | Poznámka, velmi jemně splétané připojení | Schválení kabelu společností Weidmüller nutné |
| Průměr pláště, min. | 5 mm | Průměr pláště, max. | 9 mm |
| Stínění | 360°, celkový kryt | Stupeň krytí | IP20 |
| Cykly zapojování | 750 | Možnost znovu se připojit | ≤ 4 cykly (se stejným průřezem) |

Elektrické vlastnosti

| | | | |
|---|----------------|---|-----------------------|
| Odpor kontaktu | ≤ 20 mΩ | Dielektrická pevnost, kontakt / stínění | ≥ 1500 V AC/DC |
| Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt | ≥ 1000 V AC/DC | Odpor izolace | ≥ 500 MΩ |
| Proudová zatížitelnost při 50 °C | 1 A | PoE / PoE+ | odpovídá IEEE 802.3at |

Obecné standardy

| | | | |
|----------------------|------------|---------------------|----------------|
| Č. osvědčení (DNV) | TAE00003EW | Standardní konektor | IEC 60603-7-51 |
| Č. osvědčení (cULus) | E471884 | | |

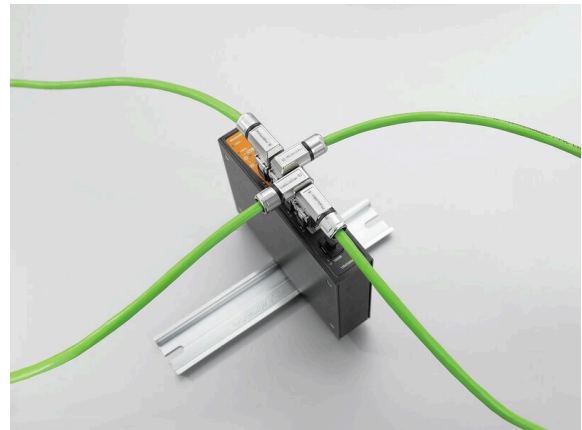
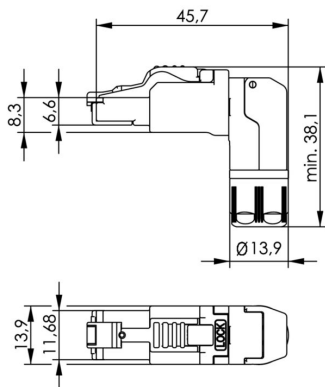
Technické údaje

Klasifikace

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

Nákresy

Rozměrový výkres



IE-PS-RJ45-FH-90-P-1.6

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Lisovací nástroj



Při práci pod napětím je třeba dodržovat speciální zásady a používat speciální nástroje – nástroje, které byly pro tento účel speciálně vyrobeny a testovány. Společnost Weidmüller nabízí kompletní řadu kleští, které splňují národní i mezinárodní zkušební standardy. Všechny kleště jsou vyrobeny a testovány podle DIN EN 60900. Kleště mají ergonomickou rukojeť a tudíž se snadněji a pohodlněji drží. Nedochází k tisknutí prstů k sobě, což znamená menší námahu během činnosti.

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|------------|----------------------------|-------------------|--|
| Typ | PWZ RJ45 | Verze | |
| Číslo | 1118040000 | Lisovací nástroje | |
| objednávky | | | |
| GTIN (EAN) | 4032248899197 | | |
| Množství | 1 ST | | |

Ochranné kryty

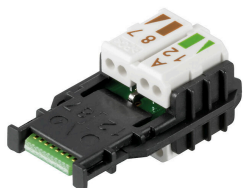


Na ochranu vašich zařízení před prachem a nečistotou.

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|------------|----------------------------|-------|--|
| Typ | IE-PP-RJ45 | Verze | |
| Číslo | 2552580000 | | |
| objednávky | | | |
| GTIN (EAN) | 4050118562583 | | |
| Množství | 10 ST | | |

Náhradní správce vodičů



Zásuvný konektor RJ45 (bez potřeby nářadí) podle IEC 60603-7-51.

Příslušenství

Všeobecné objednávací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | IE-PI-RJ45-FH-A-1.6 | Verze |
| Číslo | 1992880000 | Náhradní správce vodičů, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118378030 | |
| Množství | 30 ST | |
| Typ | IE-PI-RJ45-FH-B-1.6 | Verze |
| Číslo | 1992900000 | Náhradní správce vodičů, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118378146 | |
| Množství | 30 ST | |
| Typ | IE-PI-RJ45-FH-P-1.6 | Verze |
| Číslo | 1992910000 | Náhradní správce vodičů, RJ45, Kat.5 (ISO/IEC 11801), PROFINET |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118378047 | |
| Množství | 30 ST | |
| Typ | IE-PI-RJ45-FH-A-1.1 | Verze |
| Číslo | 1992920000 | Náhradní správce vodičů, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118377965 | |
| Množství | 30 ST | |
| Typ | IE-PI-RJ45-FH-B-1.1 | Verze |
| Číslo | 1992930000 | Náhradní správce vodičů, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4050118378139 | |
| Množství | 30 ST | |