



RJ45 krimpovací zásuvný konektor podle IEC 60603-7-51
pro vodiče s vnějším obvodem do 1,05 mm

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|---|
| Verze | Nalisovaná zástrčka RJ45, Zástrčka bez objímky na ochranu proti ohýbání, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| Číslo objednávky | 1963580000 |
| Typ | IE-PM-RJ45-TH |
| GTIN (EAN) | 4032248645688 |
| Množství | 100 items |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|------------------------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cURus) | E316369 |

Rozměry a hmotnosti

| | |
|----------------|--------|
| Čistá hmotnost | 3.46 g |
|----------------|--------|

Teploty

| | | |
|--------------------|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | Provozní teplota | -40 °C...70 °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

| | | | |
|---|---|---|--|
| Připojení 1 | RJ45 | Připojení 2 | Crimp |
| Popis výrobku | Zástrčka bez objímky na ochranu proti ohýbání | Složení | Spojuje děrovací kontakty a stíněná připojení v jediném kroku, zpětně vhodné pro objímky proti přehýbání, kompatibilní s multi-porty |
| Barevný | Různé | Průřez izolace, min. | 0.85 mm |
| Průřez izolace, max. | 1.05 mm | Síla při vytažení kabelu, min. | 89 N |
| Kategorie | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) | Materiál kontaktu | Fosforový bronz |
| Povrch kontaktu | Pozlacené | Průměr připojení, pevný vodič | 0.36...0.51 mm |
| Průřez připojení vodiče, pevný (AWG) | AWG 27...AWG 24 | Průměr připojení, pružný vodič | 0.46...0.61 mm |
| Průřez připojení vodiče, pružný vodič (AWG) | AWG 27...AWG 24 | Klasifikace MICE M | M1 |
| Klasifikace MICE I | I1 | Klasifikace MICE C | C1 |
| Klasifikace MICE E | E3 | Průměr pláště, min. | 5 mm |
| Průměr pláště, max. | 7.3 mm | Materiál objímky na ochranu proti ohýbání | Polykarbonát (PC), UL 94 V-0 |
| Materiál stínění | 0,5 mm mosaz, 2 µm nikl | Stínění | 360°deg, celkový kryt |
| Stupeň krytí | IP20 | Cykly zapojování | 750 |
| Materiál izolátoru | Polykarbonát (PC), UL 94 V-0 | | |

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 802.3af |

Technické údaje**Obecné standardy**

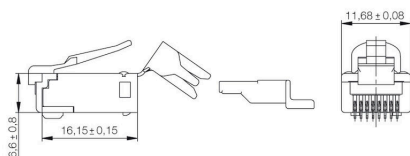
| | | | |
|----------------------|---------|---------------------|----------------|
| Č. osvědčení (cURus) | E316369 | Standardní konektor | IEC 60603-7-51 |
|----------------------|---------|---------------------|----------------|

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



Příslušenství

Průchodky proti zalomení



Zásuvné konektory IP 20 společnosti Weidmüller v krimpovací verzi je nejlépe použít v kombinaci s proti-ohybovými průchodkami k dispozici v různých barvách pro jednodušší identifikaci konektorů a k ochraně zamykacích páček a zamezení namáhání kabelů.

Vlastnosti:

- 7 různých barev

Všeobecné objednáací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | IE-PH-RJ45-TH-WH | Verze |
| Číslo | 1962430000 | Objímka na ochranu před ohybem, bílá |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248644469 | |
| Množství | 10 ST | |
| Typ | IE-PH-RJ45-TH-GN | Verze |
| Číslo | 1962490000 | Objímka na ochranu před ohybem, zelená |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248644629 | |
| Množství | 10 ST | |
| Typ | IE-PH-RJ45-TH-GY | Verze |
| Číslo | 1962440000 | Objímka na ochranu před ohybem, šedá |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248644476 | |
| Množství | 10 ST | |
| Typ | IE-PH-RJ45-TH-YE | Verze |
| Číslo | 1962480000 | Objímka na ochranu před ohybem, žlutá |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248644612 | |
| Množství | 10 ST | |
| Typ | IE-PH-RJ45-TH-OG | Verze |
| Číslo | 1962450000 | Objímka na ochranu před ohybem, oranžová |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248644483 | |
| Množství | 10 ST | |
| Typ | IE-PH-RJ45-TH-BK | Verze |
| Číslo | 1962500000 | Objímka na ochranu před ohybem, černá |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248644636 | |
| Množství | 10 ST | |
| Typ | IE-PH-RJ45-TH-BU | Verze |
| Číslo | 1962470000 | Objímka na ochranu před ohybem, modrá |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248644506 | |
| Množství | 10 ST | |

Příslušenství

... pro modulární zásuvné konektory



Krimpovací kleště pro modulární systém zásuvných konektorů WE a DEC

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace
- Tři funkce v jednom nástroji

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | TT 8 RS MP 8 | Verze |
| Číslo | 9202800000 | Lisovací nástroje, Nástroj k nalisování kontaktů |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248512072 | |
| 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 | |