

Feldkonfektionierbarer Stecker RJ45

Der iv.sys feldkonfektionierbare RJ45 Stecker bietet neben ausgezeichneten Übertragungswerten den Vorteil der schnellen und einfachen Konfektion im Feld - ohne Spezialwerkzeug. Das stabile Zinkdruckgussgehäuse sorgt für beste EMV-Eigenschaften besonders im industriellen Umfeld. Schneidklemmtechnik und geringe Kontaktwiderstände gewährleisten sicherste Kontaktierung der bis zu 9mm dicken Anschlusskabel mit den Querschnitten AWG22 - AWG27. Der Stecker eignet sich bestens für Patch- und Verlegekabel. Es können an alle Kabel der Kategorien Cat.3, Cat.5e, Cat.6, Cat.6A, Cat.7 oder Cat.7A montiert werden.

Mechanisch Eigenschaften:

- Vollgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguß
- Cat6.6A Performance
- POE+ kompatibel
- Kompakter Kabelmanager für AWG22 bis AWG26
- Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B
- Konfektion bis zu 5 Mal wiederholbar
- Geeignet für Kabeldurchmesser von 6,0 .. 9,0mm
- Zugentlastung mittels Kabelbinder
- Lebensdauer: >750 Steckzyklen
- Schutzklasse IP20)



Thermische Eigenschaften:

- Umgebungstemperatur: -40° bis +70°

Elektrische Eigenschaften:

- Isolationswiderstand: >500 Ohm
- Prüfspannung Dielektrikum: 1000 V DC
- Kontaktwiderstand: <20 mOhm
- Strombleastbarkeit: 1.5A bei 20°C

Lieferumfang:

Feldkonfektionierbarer RJ45 Stecker im Beutel

Technische Daten:

Art.-Nr.	EAN	Farbe	Gewicht
IVCAT6AFS	4260330262899		0.02kg