

Verbindungsmodul Kat. 6 für Twisted Pair Kabel

Das DIGITUS® Verbindungsmodul dient der Verbindung bzw. Verlängerung von Twisted Pair Kabeln

- Übertragungseigenschaft: Kategorie 6
- Anwendungsbereiche: Bis zu 250 MHz, 1GBase-T
- Normen: ISO/IEC 11801 3rd Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C

Generelle Eigenschaften:

- geeignet für den Einbau im Brüstungskanal, Unterputz & Aufputz
- Kabelinstallation über LSA Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B
- geeignet zur Verbindung von Installationskabeln - Verlängerung von Kabeln, ersetzen von defekten Kabelstrecken
- integrierte Zugentlastung für Installationskabel
- passend für Kabel AWG 22-26 Durchschnitt

Technische Eigenschaften:

- Material Gehäuse: ABS UL-94V-0
- Kontakt RJ45-Buchse: Vernickeltes Phosphor-Bronze
- RJ-45-Schirmung: Vernickeltes Bronze
- LSA-Schneidklemme: Krone LSA+, UL 94V-0, verzinktes Phosphor-Bronze
- Leiterplatte: FR4, UL 94V-0

Physikalische Eigenschaften:

- Betriebstemperatur: -20° C bis +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Aderaufnahme: 22-26 AWG Massiv-und Litzenleiter
- Isolationswiderstand: > 500 MOhm
- Kontaktwiderstand: < 20 MilliOhm
- Spannungsfestigkeit: 1000 VDC (Kontakt/Kontakt), 1500 VDC (Kontakt/Masse)

Anwendungsbeispiele:

- zur Verbindung bzw. Verlängerung von Twisted Pair Kabeln



Verbindungsmodul Kat. 6

Produkt	VE	Hersteller- Nummer	Bestell- Nummer
Verbindungsmodul Kat.6 für Twisted Pair Kabel	1 Stück	DN-93903	11005679
	5 Stück	DN-93903-5	11008402
	10 Stück	DN-93903-10	11008397