

DIGITUS CAT 5e Verbindungsmodul für Twisted Pair Kabel

DN-93902
EAN 4016032266495



Verbindungsmodul für Twisted Pair Kabel LSA, geschirmt, CAT 5e

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

- Übertragungseigenschaft: Kategorie 5e
- Anwendungsbereiche: Bis zu 100 MHz, 10/100Base-T, 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 Durchmesser
- Technische Eigenschaften:

- Material Gehäuse: ABS UL-94V-0
- Material RJ45-Buchse: ABS UL 94V-0
- Kontakt RJ45-Buchse: Vernickeltes Phosphor-Bronze, 0,5 µ vergoldeter Kontakt
- 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)

| Logistische Daten | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------|
| | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm³ |
| Karton-VPE | 500 | 17,50 | 60,00 | 41,00 | 27,00 | 66.420,00 |
| Innen-VPE | 50 | 1,75 | 24,00 | 20,00 | 12,00 | 5.760,00 |
| Einzel-VPE | 1 | 0,04 | 3,50 | 3,00 | 7,00 | 73,50 |
| Netto einzeln ohne VP | 1 | 0,04 | 3,50 | 3,00 | 7,00 | 0,00 |

Weitere Anwendungsbilder:



Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Vermeiden Sie antistatische Aufladung beim Einbau des Produktes
- Beachten sie bei der Montage die Vorgaben des Rohkabelherstellers

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com