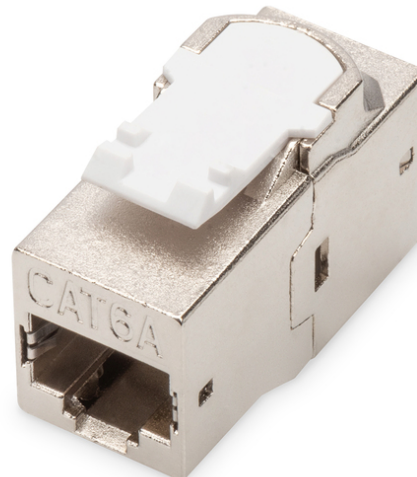


# DIGITUS CAT 6A Klasse EA Modulare Kupplung, geschirmt

DN-93906  
EAN 4016032291831



## CAT 6A Modular-Kupplung, geschirmt RJ45 to RJ45, zur Panel Montage geeignet

Die Modulare Kupplungen von DIGITUS® sind geschirmt und bieten Ihnen hervorragende Leistung und Verbindungsqualität für Ihr Netzwerk. Ausgestattet mit 2 RJ45 Buchsen in der Belegung 1:1 sind sie zur Patch Panel Montage geeignet.

- Übertragungseigenschaft: Kategorie 6A, Klasse EA
- Anwendungsbereiche: Bis zu 500 MHz, 10GBase-T
- Normen: ISO/IEC 11801 2nd Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C, 802.3af, 802.3at PoE+
- Generelle Eigenschaften:
- Geeignet für 483 mm (19") Schrankmontage
- 2x RJ45-Buchsen, 8P8C
- 360°-Schirmkontaktierung
- 1:1 Belegt
- Technische Eigenschaften:
- Material Gehäuse: Zinkdruckguss, vernickelt

- Material RJ45-Buchse: ABS UL 94V-0
- Kontakt RJ45-Buchse: Vernickeltes Phosphor-Bronze, 0,5 µ vergoldeter Kontakt
- RJ-45-Schirmung: Vernickeltes Bronze
- Leiterplatte: FR4, UL 94V-0
- Physikalische Eigenschaften:
- Einsteckkraft: 30N max. (IEC 60603-7-5)
- Zugbelastung: 7,7 kg zwischen Buchse und Stecker
- Betriebstemperatur: -20° C bis +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Steckzyklus Buchse: > 750 gem. ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Klemme: > 200 gem. ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- 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            | 8,50         | 54,50      | 30,50       | 27,00     | 44.880,80 |
| Innen-VPE             | 50             | 0,85         | 25,00      | 14,50       | 10,50     | 3.806,25  |
| Einzel-VPE            | 1              | 0,01         | 2,00       | 7,50        | 9,00      | 135,00    |
| Netto einzeln ohne VP | 0              | 0,00         | 3,50       | 2,00        | 2,00      | 14,00     |

**Weitere Anwendungsbilder:**

