

# DIGITUS CAT 8.1 Feldstecker, geschirmt, werkzeuggesteuer Montageanschluss - 10 Stk.

DN-93837-10  
EAN 4016032495147



### Cat.8.1 Field Termination Stecker, geschirmt, werkzeuggesteuer, schwarz, 10 Stk.

Der Artikel "DN-93837-10" der Marke DIGITUS® ist ein geschirmter CAT 8.1 Feldstecker mit werkzeuggesteuer Montageanschluss, welcher durch zukunftsorientierte Standards und High-End Qualität für Ihr Netzwerk überzeugt. Der Feldstecker eignet sich zur Patchkabel Montage mit Massiv- und Litzenleiterkabel. Er ist konform zu Kategorie 8.1 / 25/40GBase-T ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-81. Das robuste Metallgehäuse sorgt für langlebige, stabile Verbindungen. Die schnelle Montage ohne Spezialwerkzeug macht diesen Feldstecker zur optimalen Wahl für Installation, Reparatur und Wartung.

### 25/40GBase-T Übertragungsgeschwindigkeit im Permanent Link bis zu 24 m und Channel Link bis zu 30 m. Speziell für ToR und MoR Verkabelung im Rechenzentrum.

- Übertragungseigenschaften:
- Kategorie 8.1 - 25/40 GBase-T, 2000 MHz
- ISO/IEC 11801 3rd Edition, EN 50173-1
- Geeignet für PoE/PoE+/4PPoE (IEEE 802.3af, 3at, 3bt)
- Generelle Spezifikationen:
- Geeignet für die Patchkabel Montage
- RJ45-Stecker, 8P8C
- Werkzeugfreie Kabelinstallation über LSA-Schneidklemmen, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A&B
- Zugentlastung und Kabelfixierung mittels Schraubverschluss

- Werkzeugfreier Montageanschluss
- 360°-Schirmkontaktierung
- Technische Spezifikationen:
- Material Gehäuse: Zink-Druckguss - vernickelt
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Beschichtung der Kontakte: Nickel, vergoldet 0,5 µ
- Physikalische Spezifikationen:
- Einsteckkraft: Max. 30N (gem. IEC 60603-7-81)
- Haltekraft: 7,7 kg zwischen Buchse und Stecker
- Betriebstemperatur: -20°C bis zu +70°C (ISO/IEC 11801, ANSI/TIA 568 C.2)
- Steckzyklen: > 750 (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-81)
- Durchmesser Kupferleiter: AWG (26/7 - 22/1), Litzen und Massivdraht
- Spannungsfestigkeit: 1000 VDC (Kontakt/Kontakt), 1500 VDC (Kontakt/Masse)
- Kompatibel mit Keystone Modul DN-93815 und Verlegekabel DK-184X-VH
- Abmessungen: (HxBxT): 19,5 x 15,0 x 58,3 mm
- Gewicht: 38,0 g
- 10 Stk.
- Kategorie: CAT 8.1

### Lieferumfang

- 10 x CAT 8.1 Feldstecker, geschirmt, werkzeuggesteuer

### Logistische Daten

|                       | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm <sup>3</sup> |
|-----------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------------|
| Karton-VPE            | 1              | 0,25         | 16,00      | 10,00       | 4,00      | 640,00          |
| Innen-VPE             | 1              | 0,25         | 16,00      | 10,00       | 4,00      | 640,00          |
| Einzel-VPE            | 1              | 0,25         | 16,00      | 10,00       | 4,00      | 640,00          |
| Netto einzeln ohne VP | 1              | 0,00         | 0,00       | 0,00        | 0,00      | 0,00            |

### 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](mailto:info@assmann.com)