

DIGITUS CAT 8.1 Feldstecker, geschirmt, werkzeuggesteuerter Montageanschluss

DN-93838
EAN 4016032499381



Cat.8.1 Feldanschlussstecker, geschirmt, Metallschraube und Staubschutzkappe

Der DIGITUS® CAT 8.1 Feldstecker mit werkzeuggesteuerter 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

- 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:

- Werkzeugfreie Kabelinstallation über LSA-Schneidklemmen, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A&B
- Zugentlastung und Kabelfixierung mittels Schraubverschluss
- RJ45-Stecker, 8P8C
- 360°-Schirmkontaktierung
- Technische Spezifikationen:
- Material Gehäuse: Zink-Druckguss
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Beschichtung der Kontakte: Nickel, vergoldet 0,5 µ
- Physikalische Spezifikationen:
- Einsteckkraft: Max. 30N (gem. IEC 60603-7-81)
- Betriebstemperatur: -20°C bis zu +70°C (ISO/IEC 11801, ANSI/TIA 568 C.2)
- Steckzyklen: > 1500 (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)

Merkmale

- Kategorie: CAT 8.1

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	500	9,40	38,00	25,00	21,00	19.950,00
Innen-VPE	50	0,94	12,50	19,00	7,00	1.662,50
Einzel-VPE	1	0,02	4,00	2,00	1,00	8,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	0,00	0,00	0,00	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