

# DIGITUS CAT 8.1 veldconnector, afgeschermd, montage zonder gereedschap - 5 stuks

DN-93837-5  
EAN 4016032495130



### Cat.8.1 Field Termination Plug, shielded, Tool free, Black, 5 pcs.

Het artikel "DN-93837-5" van het merk DIGITUS® is een afgeschermd CAT 8.1 veldconnector met gereedschapsloze montageaansluiting, met toekomstgerichte standaards en high-end kwaliteit voor uw netwerk. De veldconnector is geschikt voor patchkabelmontage met kabels met massieve en litzedraden. Hij is conform categorie 8.1 / 25/40GBase-T ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-81. De robuuste metalen behuizing garandeert duurzame, stabiele verbindingen. Dankzij de snelle montage zonder speciaal gereedschap is deze veldconnector de beste keuze voor installatie, reparatie en onderhoud.

### 25/40GBase-T overdrachtssnelheid in de Permanent Link tot 24 m en Channel Link tot 30 m. Speciaal voor ToR en MoR bekabeling in datacenters.

- Overdrachtseigenschappen:
- Categorie 8.1 - 25/40 GBase-T, 2000 MHz
- ISO/IEC 11801 3rd Edition, EN 50173-1
- Geschikt voor PoE/PoE+/4PPoE (IEEE 802.3af, 3at, 3bt)
- Algemene specificaties:
- Geschikt voor patchkabelmontage
- RJ45 connector, 8P8C
- Gereedschapsloze kabelinstallatie via LSA-snijdklemmen, kleurcodeerd volgens EIA/TIA 568 A&B
- Trekontlasting en kabelbevestiging d.m.v. schroefsluiting

- Montage zonder gereedschap
- 360°-afschermingscontact
- Technische specificaties:
- Materiaal behuizing: gegoten zink - vernikkeld
- Contactmateriaal: fosforbrons
- Coating van de contacten: nikkel, verguld 0,5 µ
- Fysische specificaties:
- Insteekkracht: Max. 30 N (volgens IEC 60603-7-81)
- Houdkracht: 7,7 kg tussen bus en connector
- Bedrijfstemperatuur: -20°C tot +70°C (ISO/IEC 11801, ANSI/TIA 568 C.2)
- Insteekcycli: > 750 (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-81)
- Diameter koperdraad: AWG (26/7 - 22/1), litze- en massieve draad
- Doorslagvastheid: 1000 VDC (Contact/Contact), 1500 VDC (Contact/Massa)
- Compatibel met Keystone module DN-93815 en installatiekabel DK-184X-VH
- Afmetingen: (HxBxD): 19,5 x 15,0 x 58,3 mm
- Gewicht: 38,0 g
- 5stuks
- Categorie: CAT 8.1

### Package contents

- 5 x CAT 8.1 veldconnector, afgeschermd, zonder gereedschap

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	0.12	11.00	11.00	2.00	242.00
Packaging Unit Inside	1	0.12	11.00	11.00	2.00	242.00
Packaging Unit Single	1	0.12	11.00	11.00	2.00	242.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### Safety notes

- Bescherm het product tegen vocht
- Vermijd antistatische lading bij het installeren van het product
- Neem tijdens de installatie de specificaties van de fabrikant van de ruwe kabel in acht

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

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