

# DIGITUS CAT 6A CAT-connector (koppeling voor veldtoepassingen), 500 MHz

DN-93912  
EAN 4016032458623



## CAT 6A CAT-connector, 500 MHz voor AWG 22-26, afgeschermd met metalen schroefdop

De DIGITUS® Professional CAT-connector voor veldtoepassingen wordt gebruikt om twisted-pair kabels aan te sluiten of te verlengen. Robuuste metalen behuizing voor duurzame, stabiele verbindingen. Deze connector is de ideale keuze als het gaat om snelle installatie of reparatie van bestaande kabels. Montage is geheel zonder speciaal gereedschap mogelijk en is eenvoudig te bedraden dankzij de kleurgecodeerde LSA-snijcklem.

### De CAT-connector is ideaal voor het verlengen of repareren van een stuk twisted pair-kabel.

- Transmissiekenmerken:
- Categorie 6A, 10GBase-T, 500 MHz
- ISO/IEC 11801 3e Ed.; EN50173-1; IEC 60603-7-51
- Geschikt voor PoE/PoE+/4PPoE (IEEE 802.3af; 3at; 3bt)
- Algemene specificaties:
- Kabelinstallatie via isolatieverplaatsingsconnector, kleurgecodeerd volgens EIA/TIA 568 A & B
- Trekontlasting en kabelbevestiging door middel van schroefbare trekontlasting

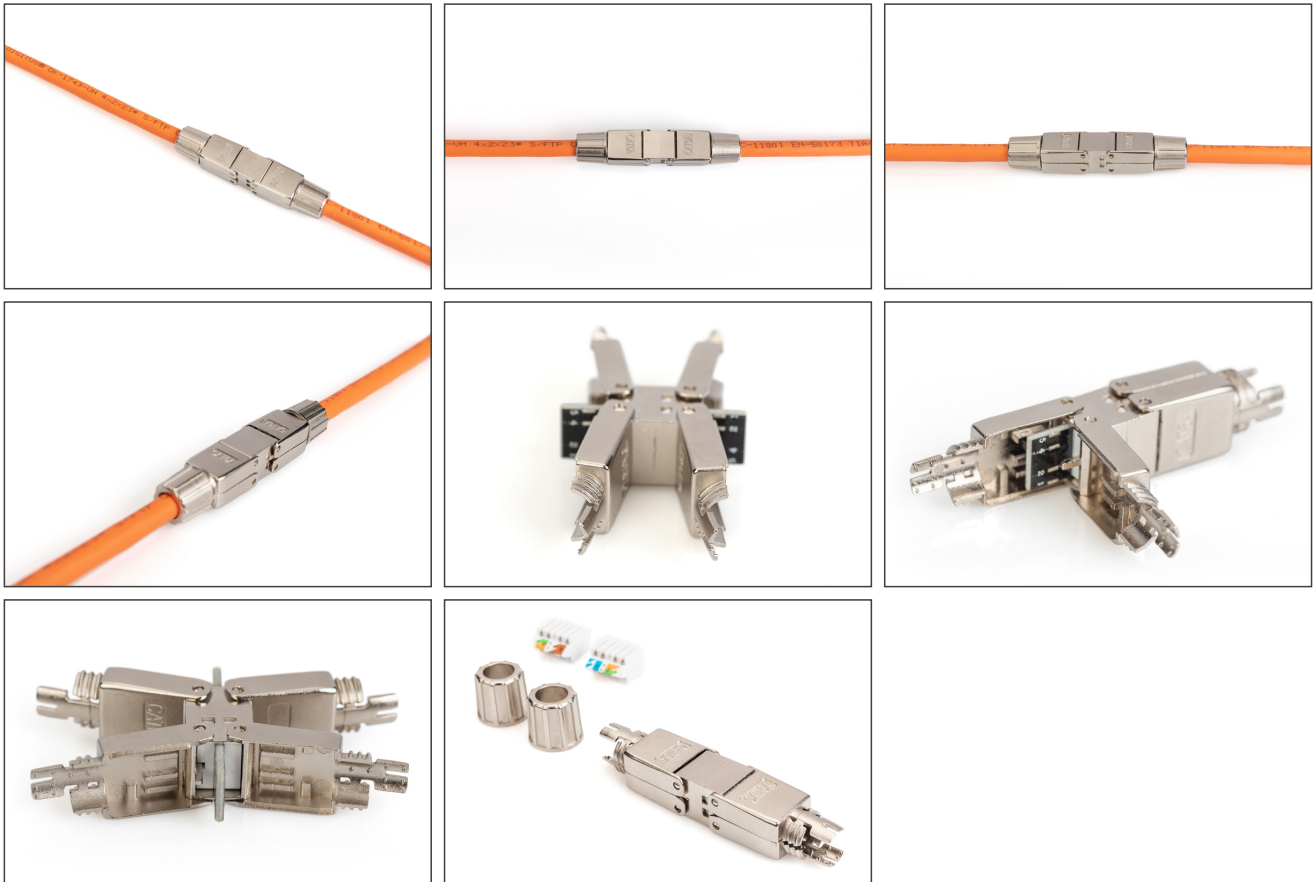
- Montageaansluiting zonder gereedschap
- 360° schildcontact
- Technische specificaties:
- Materiaal behuizing: Zinkspuitgietwerk - vernikkeld
- Contactmateriaal: Fosforbrons
- Coating Contacten: Nikkel, verguld 0,5 µ
- Fysieke specificaties:
- Invoegkracht: Max. 30N (volgens IEC 60603-7-5)
- Houdkracht: 7,7 kg tussen stopcontact en stekker
- Bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +70 °C (ISO/IEC 11801, ANSI/TIA 568 C.2)
- Paringscycli: ≥ 750 (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5)
- Koperen geleider diameter: AWG (26/7 - 22/1), geslagen en massieve draad
- Getest met AWG 22/1 massieve installatiekabel
- (DIGITUS® DK-174X-A-VH-X; AWG 22/1 Cat.7A installatiekabel)
- Diëlektrische sterkte: 1000 VDC (contact/contact), 1500 VDC (contact/aarde)

### Package contents

- CAT 6A-connector, afgeschermd, zonder gereedschap

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	500	19.17	34.00	24.00	28.00	22,848.00
Packaging Unit Inside	10	0.38	7.00	17.00	19.00	2,261.00
Packaging Unit Single	1	0.04	9.00	8.00	3.00	215.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**More images:**



**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)