

# DIGITUS® CAT 6A, klasse EA, datacontactdoos, ontwerpcompatibel, opbouw

DN-9007-S-1

EAN 4016032320203



## CAT 6A klasse EA aansluitdoos, afgeschermd, 2x RJ45 LSA, zuiver wit, opbouw, verticale kabelinstallatie.

De CAT 6A data-aansluitingen van DIGITUS® zijn compatibel met alle standaard schakelprogramma's. Ze zijn gecertificeerd volgens CAT 6A ANSI/TIA 568 en ISO/IEC 11801, EN 50173 en hebben 2 afgeschermd RJ45-aansluitingen. De kabel wordt geïnstalleerd via LSA-strips, kleurgecodeerd volgens EIA/TIA 568 A & B.

### Toekomstgerichte standaarden en hoogwaardige kwaliteit voor uw netwerk.

- Transmissiekenmerken: Categorie 6A
- Toepassingsgebieden: Tot 500 MHz, 10GBase-T
- Normen: ISO/IEC 11801 2e Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C, 802.3af, 802.3at PoE+.
- Algemene eigenschappen:
- Geschikt voor installatie in kabelgoten, inbouw en opbouw
- RJ45-aansluitingen, 8P8C
- Kabelinstallatie via LSA-strips, kleurgecodeerd volgens EIA/TIA 568 A & B
- Geïntegreerde trekontlasting voor installatiekabels
- Volledige afscherming van de RJ45-aansluitingen en de LSA-strips dankzij de volledig omhullende gegoten metalen behuizing
- Trekontlastende contactbuishoek van 40° voor startkabels
- Middelste plaat: 50 x 50 mm
- Frame: 80 x 80 mm
- Middenplaat met geïntegreerde stofbeschermingsflappen

- Ontwerp-compatibel met standaard schakelprogramma's
- Technische kenmerken:
- Materiaal behuizing: Gegoten metalen behuizing
- Materiaal RJ45-contactdoos: ABS UL 94V-0
- RJ45-contact: Vernikkeld fosforbrons, 0,5 mm verguld contact
- RJ-45 afscherming: Vernikkeld brons
- LSA-snijkleem: Krone LSA+, UL 94V-2, gegalvaniseerd fosforbrons
- Gedrukte printplaat: FR4, UL 94V-0
- Fysische eigenschappen:
- Invoegkracht: 30N max. (IEC 60603-7-5)
- Trekbelasting: 7,7 kg tussen contactdoos en stekker
- Bedrijfstemperatuur: -20° C tot +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Sluitcyclus: > 750 volgens ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Terminal: > 200 volgens ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Toegelaten geleiders: 22-26 AWG massieve en geslagen geleiders
- Isolatieweerstand: > 500 MOhm
- Contactweerstand: < 20 milliOhm
- Dielektrische sterkte: 1000 VDC (contact/contact), 1500 VDC (contact/aarde)
- Niet compatibel met R&M freenet patchkabels
- Kleur: Wit RAL9003

### Package contents

- Aansluitdoos
- Schroeven
- Installatie-instructies

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	50	13.50	34.00	20.00	46.00	31,280.00
Packaging Unit Inside	1	0.27	8.50	8.50	6.00	433.50
Packaging Unit Single	1	0.27	8.50	8.50	6.00	433.50
Net single without Packaging	1	0.22	4.80	8.00	8.00	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)