# DIGITUS® CAT 6, Klasse E, netwerkdoos, opbouw, afgeschermd

**DN-9006-N**

**EAN 4016032175735**



**CAT 6 aansluitdoos, afgeschermd 2x RJ45, 8P8C, LSA, zuiver wit, opbouw**

De afgeschermde CAT 6 netwerk aansluitdozen van DIGITUS® zijn gecertificeerd volgens CAT 6 EIA/TIA 568 en ISO/IEC 11801, EN 50173. Kabelinstallatie geschiedt via LSA-klemmen, kleurcodering volgens EIA/TIA 568 B bij horizontale kabelinvoer. Alle netwerk aansluitdozen van DIGITUS® zijn verkrijgbaar als inbouw of opbouw uitvoering.

**Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.**

- Transmissie-eigenschap: Categorie 6
- Toepassingsgebieden: Tot 250 MHz, 1GBase-T
- Normen: ISO/IEC 11801 3e Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C
- 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 ☒ verguld contact
- RJ-45 afscherming: Vernikkeld brons
- LSA-snijklem: 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
- Diëlektrische sterkte: 1000 VDC (contact/contact), 1500 VDC (contact/aarde)
- Niet compatibel met R&M freenet patchkabels
- Kleur: Wit RAL9003

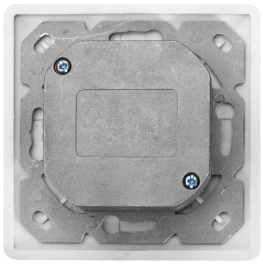
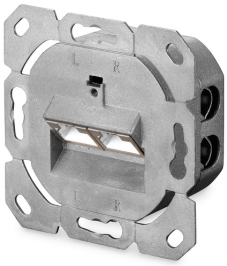
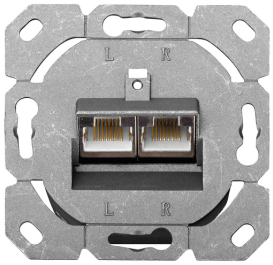
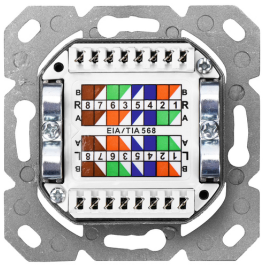
**Package contents**

- Netwerkdoos
- Installatiehandleiding

**Logistics**

| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Packaging Unit Carton** | 60 | 15.56 | 45.50 | 36.00 | 21.00 | 34,398.00 |
| **Packaging Unit Inside** | 1 | 0.26 | 5.50 | 9.00 | 11.80 | 584.10 |
| **Packaging Unit Single** | 1 | 0.26 | 5.50 | 9.00 | 11.80 | 584.10 |
| **Net single without Packaging** | 1 | 0.18 | 4.80 | 8.00 | 8.00 | 288.00 |

**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