

# DIGITUS CAT 5e patchpanel

DN-91548U

EAN 4016032241478



## CAT 5e patchpanel, oskärmad, 48-portars RJ45 8P8C, LSA, 2U, rackmonterad, svart, 482x44x109mm

Den oskärmade CAT 5e-patchpanelen från DIGITUS® finns som 16- eller 24-portar (1 höjdenhet) eller 48-portar (2 höjdenheter). Höljet är tillverkat av 1,5 mm galvaniserat kallvalsat stål och är därför perfekt lämpat för montering i 19"-rack.

### Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.

- Applikationsområden: Upp till 100 MHz, 10/100Base-T, 1GBase-T
- Standarder: ISO/IEC 11801 3:e upplagan, EN 50173-1, EIA/TIA 568-C
- Allmänna egenskaper:
- Lämplig för 483 mm (19") rackmontering
- RJ45-uttag, 8P8C
- Kabelinstallation via LSA-strips, färgkodade i enlighet med EIA/TIA 568 A & B
- Kabelfixering med hjälp av snabbblås
- Mekaniska egenskaper:
- Material i höljet: 1,5 mm galvaniserat, kallvalsat stål enligt EN1.4301, UNS S30400, AISI 304 och LMSAD110
- Material RJ45-uttag: ABS UL 94V-0
- Kontakt RJ45-uttag: Förnicklad fosforbrons, 0,5 µ guldpläterad kontakt

- LSA-skärklämma: Krone LSA+, UL 94V-2, galvaniserad fosforbrons
- Jordningsledning: ingår inte i leveransomfattningen
- Kretskort: FR4, UL 94V-0
- Fysikaliska egenskaper:
- Instickskraft: max 30 N (IEC 60603-7-5)
- Dragbelastning: 7,7 kg mellan uttag och kontakt
- Drifttemperatur: -20° C till +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Matingcykel för hylsa: > 750 enligt ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Terminal: > 200 enligt ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Ledaracceptans: 22-26 AWG solida och fåtrådiga ledare
- Isolationsresistans: > 500 MOhm
- Kontaktmotstånd: < 20 milliOhm
- Dielektrisk hållfasthet: 1000 VDC (kontakt/kontakt), 1500 VDC (kontakt/jord)

### Attributes

- Enheter: 2
- Färg: svart, RAL 9005
- Portar: 48
- Kategori: CAT 5e

| Logistics                    |              |             |            |            |             |           |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------|
|                              | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³       |
| Packaging Unit Carton        | 8            | 8.34        | 53.50      | 25.50      | 25.00       | 34,106.20 |
| Packaging Unit Inside        | 1            | 1.04        | 7.50       | 56.00      | 15.00       | 6,300.00  |
| Packaging Unit Single        | 1            | 1.04        | 7.50       | 56.00      | 15.00       | 6,300.00  |
| Net single without Packaging | 1            | 0.94        | 3.00       | 48.00      | 9.00        | 1,309.50  |

### Safety notes

- Skydda produkten från fukt
- Undvik antistatisk uppladdning vid installation av produkten
- Beakta råkabeltillverkarens specifikationer under installationen

**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)