

DIGITUS CAT 6, Klasse E Patch Panel

DN-91624S
EAN 4016032241614



CAT 6 Patch Panel, geschirmt, 24-port RJ45, 8P8C, LSA, 1HE, Schrankmontage, grau RAL 7035

Das geschirmte CAT 6 Patch Panel von DIGITUS® ist erhältlich als 16- oder 24-Port Variante. Es ist gefertigt gem. den Anforderungen nach Link Performance Klasse E, für bis zu 250 MHz, ISO/IEC 11801 und EN 50173 und entspricht dem 802.3at PoE+ und dem 802.3af PoE Standard. Das Gehäuse besteht aus 1,5 mm galvanisiertem kaltgewalzten Stahl und ist somit perfekt für die 19" Schrankmontage geeignet.

Zukunftsorientierte Standards und High-End Qualität für Ihr Netzwerk.

- Übertragungseigenschaft: Kategorie 6
- Anwendungsbereiche: Bis zu 250 MHz, 1GBase-T
- Normen: ISO/IEC 11801 3rd Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C
- Generelle Eigenschaften:
- Geeignet für 483 mm (19") Schrankmontage
- RJ45-Buchsen, 8P8C
- Kabelinstallation über LSA-Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B
- Kabelfixierung mittels Schnellrasten
- Zentraler Erdungsanschluss
- 360°-Schirmkontaktierung
- Mechanische Eigenschaften:
- Material Gehäuse: 1,5 mm galvanisierter, kaltgewalzter Stahl gem. EN1.4301, UNS S30400, AISI 304 und LMSAD110

- Material RJ45-Buchse: ABS UL 94V-0
- Kontakt RJ45-Buchse: Vernickeltes Phosphor-Bronze, 0,5 µ vergoldeter Kontakt
- RJ-45-Schirmung: Vernickeltes Bronze
- LSA-Schneidklemme: Krone LSA+, UL 94V-2, verzinktes Phosphor-Bronze
- Erdungsdraht: Nicht im Lieferumfang enthalten
- Leiterplatte: FR4, UL 94V-0
- Physikalische Eigenschaften:
- Einsteckkraft: 30N max. (IEC 60603-7-5)
- Zugbelastung: 7,7 kg zwischen Buchse und Stecker
- Betriebstemperatur: -20° C bis +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Steckzyklus Buchse: > 750 gem. ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Klemme: > 200 gem. ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Aderaufnahme: 22-26 AWG Massiv- und Litzenleiter
- Isolationswiderstand: > 500 MOhm
- Kontaktwiderstand: < 20 MilliOhm
- Spannungsfestigkeit: 1000 VDC (Kontakt/Kontakt), 1500 VDC (Kontakt/Masse)
- Farbe: Grau RAL7035
- Farbe: lichtgrau, RAL 7035
- HE: 1
- Ports: 24
- Kategorie: CAT 6

| Logistische Daten | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------|
| | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm³ |
| Karton-VPE | 8 | 12,45 | 58,00 | 32,00 | 34,00 | 63.104,00 |
| Innen-VPE | 1 | 1,56 | 7,50 | 56,00 | 15,00 | 6.300,00 |
| Einzel-VPE | 1 | 1,56 | 51,50 | 5,50 | 13,50 | 3.823,88 |
| Netto einzeln ohne VP | 1 | 1,50 | 11,00 | 48,30 | 4,50 | 2.400,00 |

Weitere Anwendungsbilder:

