

# DIGITUS Desktop CAT 6, Klasse E Patch Panel, geschirmt

DN-91608SD EAN 4016032241584





## Desktop CAT 6 Patch Panel, geschirmt Klasse E, 8-Port RJ45, 8P8C, LSA, Schwarz RAL 9005

Die Desktop Patch Panel von DIGITUS® sind die ideale Lösung zur SoHo-Anwendung (Smart Office Home Office). Die vollgeschirmten RJ45-Buchsen bieten optimalen Halt für Ihre Kabel bei bester Performance

#### Verwendung in SOHO Anwendungen

- 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 Aufputzinstallationen
- RJ45-Buchsen, 8P8C
- Kabelinstallation über LSA-Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B
- Kabelfixierung mittels Schnellrasten
- Zentraler Erdungsanschluss
- 360°-Schirmkontaktierung
  Anglessische Fischer Ger
- 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  $\mu$  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: Schwarz RAL9005
- Farbe: schwarz, RAL 9005
- HE: 1
- Ports: 8
- Kategorie: CAT 6

#### Lieferumfang Lieferumfang

- Tischgehäuse
- · Installationsanleitung
- Kabelbinder

| Logistische Daten     |                   |                 |               |                |              |          |
|-----------------------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|--------------|----------|
|                       | Anzahl<br>(Stück) | Gewicht<br>(kg) | Tiefe<br>(cm) | Breite<br>(cm) | Höhe<br>(cm) | cm³      |
| Karton-VPE            | 600               | 7,80            | 30,00         | 26,00          | 33,00        | 25,70    |
| Innen-VPE             | 1                 | 0,78            | 5,50          | 28,50          | 15,00        | 2.351,30 |
| Einzel-VPE            | 10                | 0,81            | 5,50          | 28,50          | 15,00        | 2.351,30 |
| Netto einzeln ohne VP | 0                 | 0,81            | 11,00         | 17,30          | 4,30         | 818,30   |



### Weitere Anwendungsbilder:











