# 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**

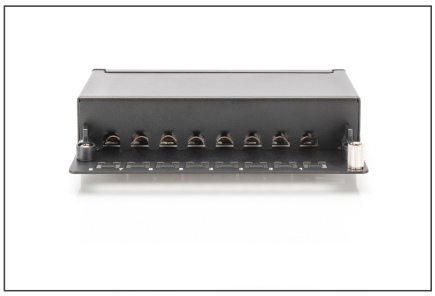
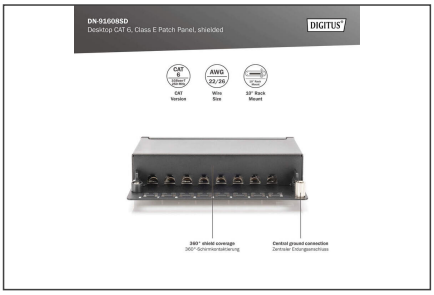
- Anwendungsbereiche: Bis zu 250 MHz, 1GBase-T
- Normen: ISO/IEC 11801 3rd Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C
- Generelle Eigenschaften:
- Geeignet für Aufputzinstallationen
- RJ45-Buchsen, 8P8C
- Kabelinstallation über LSA-Leisten, farbcodiert nach EIA/TIA 568 A & B
- Kabelfixierung mittels Schnellrasten
- Zentraler Erdungsanschluss
- 360°-Schirmkontaktierung
- 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)

**Merkmale**

- Farbe: schwarz, RAL 9005
- HE: 1
- Ports: 8
- Kategorie: CAT 6

**Lieferumfang**

- Tischgehäuse
- Installationsanleitung
- Kabelbinder

| **Logistische Daten** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm³ |
| Karton-VPE | 10 | 7,78 | 30,00 | 26,00 | 33,00 | 25.740,00 |
| Innen-VPE | 1 | 778,00 | 5,50 | 28,50 | 15,00 | 2.351,25 |
| Einzel-VPE | 1 | 778,00 | 5,50 | 28,50 | 15,00 | 2.351,25 |
| Netto einzeln ohne VP | 0 | 0,62 | 11,00 | 17,30 | 4,30 | 818,29 |

**Weitere Anwendungsbilder:**