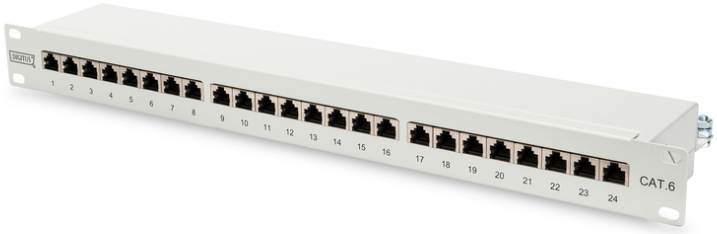
DIGITUS CAT 6, Klasse E Patch Panel

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.

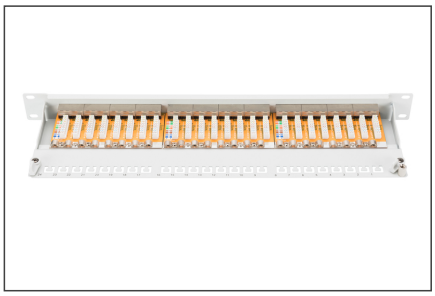
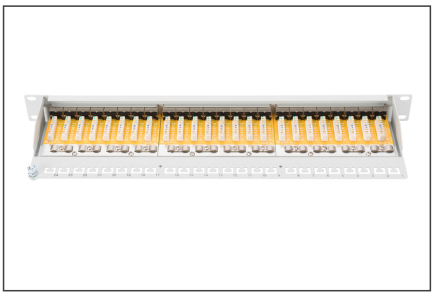
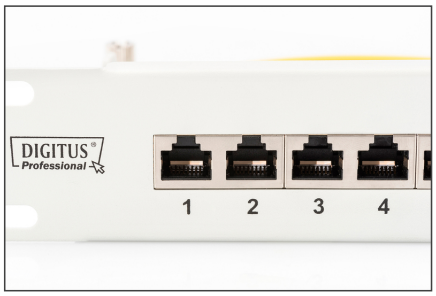
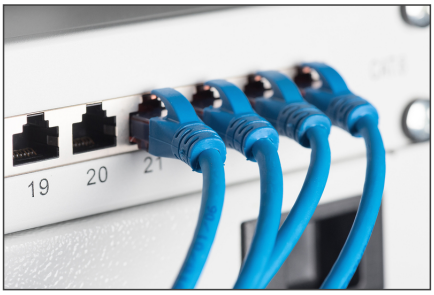
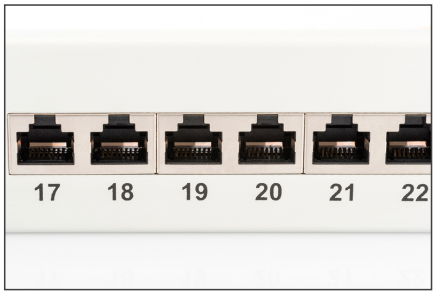
Zukunftsorientierte Standards und High-End Qualität für Ihr Netzwerk.

- 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)

Merkmale

- 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	12.448,00	58,00	32,00	34,00	63.104,00
Innen-VPE	1	1.556,00	7,50	56,00	15,00	6.300,00
Einzel-VPE	1	1.556,00	51,50	5,50	13,50	3.823.880,00
Netto einzeln ohne VP	0	1,50	11,00	48,30	4,50	2.390,85

Weitere Anwendungsbilder: