

# DIGITUS CAT 5e Patch Panel

**DN-91524U**  
**EAN 4016032241461**



**DIGITUS CAT 5e Patch Panel, ungeschirmt, 24-Port RJ45, 8P8C, LSA, 1HE, Rack Mount, sw, 482x44x109**

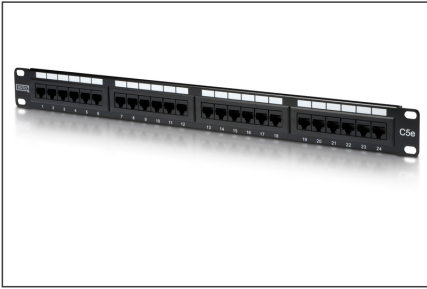
Das ungeschirmte CAT 5e Patch Panel von DIGITUS® ist erhältlich als 16- oder 24-Port (1 Höheneinheit) oder 48-Port Version (2 Höheneinheiten). Das Gehäuse ist aus 1,5 mm galvanisiertem kaltgewalzten Stahl hergestellt und somit perfekt für die 19" Schrankmontage geeignet.

**Zukunftsorientierte Standards und High-End Qualität für Ihr Netzwerk.**

- Übertragungseigenschaft: Kategorie 5e
- Anwendungsbereiche: Bis zu 100 MHz, 10/100Base-T, 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
- 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

- 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)
- 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: 24
- Kategorie: CAT 5e

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	10	6,54	53,00	23,50	30,50	37.987,80
Innen-VPE	1	0,65	6,00	51,50	10,30	3.182,70
Einzel-VPE	1	0,65	6,00	51,50	10,30	3.182,70
Netto einzeln ohne VP	1	0,53	3,00	48,50	4,50	648,00

**Weitere Anwendungsbilder:****Sicherheitshinweise**

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Vermeiden Sie antistatische Aufladung beim Einbau des Produktes
- Beachten sie bei der Montage die Vorgaben des Rohkabelherstellers

**Verantwortliche Person für die EU**

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)