

DIGITUS CAT 6 U/UTP Twisted Pair Roh-Patchkabel

DK-1613-P-1
EAN 4016032425939



CAT 6 U-UTP Roh-Patchkabel Länge 100 m, Box, AWG 26/7, LSZH, Sx, Grau

Die Roh-Patchkabel werden hergestellt und getestet nach dem ISO/IEC 11801 und DIN EN 50173 Standard. Sie garantieren, dass die Kabelinstallation der ISO & EN Channel Spezifikation entspricht und bieten somit eine hervorragende Leistung für Ihre Verkabelung. Die Roh-Patchkabel sind geeignet für die direkte Montage von RJ45-Steckern um Patchkabel herzustellen.

Zukunftsorientierte Standards und High-End Qualität für Ihr Netzwerk.

- Isolierung: HD-PE
- Außenmantelstärke: 0,55 mm nominal
- Außendurchmesser: 5,0 mm nominal
- Zugentlastung: 150 N max.
- Dynamischer Biegeradius: 8x AD mm min.
- Statischer Biegeradius: 4x AD mm min.
- Transport- und Lagertemperaturbereich: -10 °C bis zu +75 °C
- Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis zu +60 °C
- Installationstemperaturbereich: 0 °C bis +50 °C
- Schleifenwiderstand: $\leq 280 \Omega$ km
- Widerstandsunsymmetrie: $\leq 2\%$
- Isolationswiderstand: $\geq 2000\text{M}\Omega/\text{km}$ @500V
- Kapazität: nom. 48 nF/km @ 800 Hz

- Kapazitätsunsymmetrie (Paar-Erde): ≤ 1500 nF/km
- Impedanz: $100 \pm 15 \Omega$ @ 10-100 MHz
- NVP: 67%
- Laufzeitverzögerung: nom. ≤ 555 ns/100 m
- Signallaufunterschied: nom. ≤ 50 ns/ 100 m
- Testspannung (DC 1 min) Kern/Kern: 1000V
- Kupplungsdämpfung: ≥ 40 dB
- Kapazität: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar-Erde): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationswiderstand: 2 GOhm x km min.
- Schleifenwiderstand: 147 Ohm/Km max. (2% max. resistance unbalance)
- Betriebsspannung: 72 Vdc max.
- Einfügedämpfung: 40 dB
- Phasenverzögerung: 450 ns/100 m max.
- Laufzeitverzögerung: 20 ns/100 m max.
- Sortiment: Twisted Pair Patchkabel
- Kategorie: CAT 6
- Schirmung: U-UTP, ungeschirmt
- Länge: 100 m
- Farbe: grau
- Kabelaufbau: 4 x 2 AWG 26/7, Twisted Pair
- Mantel: LSOH
- Slim Version: nein
- Slim Version: nein

| Logistische Daten | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|-----------------|
| | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm ³ |
| Karton-VPE | 4 | 12,70 | 38,00 | 29,00 | 29,00 | 31.958,00 |
| Innen-VPE | 1 | 3,18 | 27,00 | 27,00 | 9,00 | 6.561,00 |
| Einzel-VPE | 1 | 3,18 | 27,00 | 27,00 | 9,00 | 6.561,00 |
| Netto einzeln ohne VP | 1 | 2,55 | 10.000,00 | 5,00 | 5,00 | 0,00 |