

DIGITUS®

Roh-Patchkabel Kat. 6a, U/FTP

- Kabelaufbau 4 x 2, Twisted Pair
- AWG 27/7
- Farbcode: blau-weiß, orange-weiß, grün-weiß, braun-weiß
- konform zu den Normen ANSI/TIA-568-C, ISO/IEC 11801 2nd Ed., EN 50173-1: EN 50288-10-1
- Isolierung: HD-PE
- Außenmantel: LSZH
- Zugentlastung: 150 N max.
- Dynamischer Biegeradius: 8x AD mm min.
- Statischer Biegeradius: 4x AD mm min.
- Transport- und Lagertemperaturbereich: -10 Grad bis zu +75 Grad
- Betriebstemperaturbereich: -10 Grad bis zu +60 Grad
- Installationstemperaturbereich: 0 Grad bis +50 Grad
- Schleifenwiderstand: max. 280 Ohm/km
- Widerstandsunsymmetrie: max. 2%
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar-Erde): 1,5 pF/m max. bei 1 KHz
- Impedanz: 100 ± 15 Ohm bei 10-100 MHz
- NVP: 67%
- Laufzeitverzögerung: 20 nS/100 m max.
- Testspannung (DC 1 min) Kern/Kern: 1000V
- Kupplungsämpfung: min. 40 dB
- Adern Material: Kupfer
- Adernpaare mit Folienschirm

Anwendungsbeispiele:

- für die direkte Montage von RJ45-Steckern zur Fertigung von Patchkabeln
- zum Aufbau von Verkabelungsstrecken der Klasse EA, 500 MHz



Roh-Patchkabel Kat. 6a, U/FTP

Produkt	Kategorie	Schirmung	Farbe Kabel	Farbe Tülle	Länge	Eurobrandklasse	Hersteller-Nummer	Bestell-Nummer
Patchkabel	Kat. 6a	U/FTP	grau		100 m		DK-1623-A-P-1	11006956
		U/FTP	grau		305 m		DK-1623-A-P-305	11006957