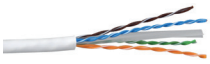
Cat.6 Installationskabel U/UTP

ZidaTech
Innovation + Systeme



Cat.6 Installationskabel U/UTP

Installationskabel Cat.6 U/UTP, Ø 6.2mm, 4 x 2 x AWG23, NVP 67%, 100 Ω, Mantelfarbe LSOH weiss. Geeignet für 1 Gigabit-Ethernet und PoE+



Artikelnummer	Artikelbeschreibung
100.210.190	Cat.6 Installationskabel U/UTP, AWG23, NVP 67% RL 2 x 200m
100.210.195	Cat.6 Installationskabel U/UTP, AWG23, NVP 67% RL 1000m

Technische Daten

Eigenschaften	
Anwendungsgebiete	Cat.6 Class E Permanent link 1 Gigabit Ethernet nach IEEE 802.3 PoE, POTS, VDSL2
Normen	EIA/TIA 568-B.2-1 ISO/IEC 11801 2. Ed., IEC 61156-5 EN 50173-1, EN 50288-6-1
Elektrische Eigenschaften	
Ausbreitungsgeschwindigkeit NVP	67%
Impedanz	100 Ω @ 1 – 250 MHz
Dämpfung	17.40dB / 100m @ 100 MHz
Mechanische Eigenschaften	
Innenleiter	4 x 2 x AWG23
max. Leiterlänge	85m
Dielektrikum / Isolation	Ø 1.00mm
Kabelmantel Dimensionen	Ø 6.60mm
Konstruktion	Paarweise verdrillt Paar-Separator aus Kunststoff
Kabelmantel Material	LSZH, UV-beständig Q8, Farbe weiss
Biegeradius	35mm in Betrieb, 70mm während der Installation
max. Zugkraft	100 N
Gewicht	46 kg / km
Bedruckt	mit Univers*MCS* und Metermarkierung

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten | 07.2025