A-LAN Technologie Sp. z o.o. Sp. k. ul. Dobrego Pasterza 36a, 31-416 Kraków, Poland
+48 12 684 30 00 | www.a-lan.pl | info@a-lan.pl

KARTA TECHNICZNA

Kabel U/UTP typu linka kat.5e PVC 4x2x26/7AWG 100m czarna

Numer katalogowy: **KIU5LINKA100BL**
Producent/marka: **ALANTEC**
Kod EAN: **5901738551428**
Opakowanie: **szpula 100m**

Wersja: **20210910**
Język: **PL**

Opis produktu

Kable typu linka przeznaczone są do produkcji kabli krosowych - połączeniowych (ang. patch cord).

Specyfikacja techniczna

BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Kategoria	5e
Klasa	D (100MHz)
Przekrój AWG	4x2x26/7AWG
Żyły	miedziane,wielodrutowe 4x2x26/7AWG
Izolacja	polietylenowa
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	Fca
Ośrodek	4 pary skręcone
Ekran	brak
Powłoka	poliwinyl o podwyższonym indeksie tlenowym (FRPVC)
PoE	brak
Kolor	czarny

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE przy 20ºC	
Pętla oporu prądu stałego	≤ 95 Ω /km
Opór zmienny	≤ 2%
Opór izolacyjny (500V)	≥ 5000 MΩ *km
Opór bierny pojemnościowy przy 800 Hz	nom. 48 nF/km
Zmienny bierny opór pojemnościowy	≤ 1500 pF/km
Charakterystyczny opór pozorny (1-100MHz)	(100 ± 15) Ω
Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP)	69%
Opóźnione rozprzestrzenianie się	Nominalnie ≤ 535 ns/100m
Kąt opóźnienia	Nominalnie ≤ 20 ns/100m
Tester instalacji prądu stałego, 1 min. (rdzeń)	1000 V

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE	
Promień zgięcia	4 x ø zew

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE	
Max. siła ciągnienia	80 N
Zakres temp. podczas użycia	-30°C do + 50°C
Zakres temp. podczas instalacji	0°C do + 50°C
Średnica zew.	4,8 mm
Masa kg/km	35
Pakowanie	szpula (100m)

Galeria / Certyfikaty

kliknij na zdjęcie aby powiększyć

Normy

- PN-EN 50173
- ISO/IEC 11801