DIGITUS® CAT 6 U-UTP gevlochten paar installatiekabel

DK-1613-P-305

EAN 4016032425946



CAT 6 U-UTP ruwe patchkabel, AWG 26/7, LSZH Simplex, 305 m, doos, grijs

Voor opbouw van kabelverbindingen van de klasse D, 100 MHz.

Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.

- Isolatie: HD-PE
- Dikte buitenmantel: 0,55 mm nominaal
- Buitendiameter: 5,0 mm nominaal
- Trekontlasting: 150 N max.
- Dynamische buigradius: 8x AD mm min.
- Statische buigradius: 4x AD mm min.
- Temperatuurbereik transport en opslag: -10 °C tot +75 °C
- Bedrijfstemperatuurbereik: -10 °C tot +60 °C
- Temperatuurbereik installatie: 0 °C tot +50 °C
- Lusweerstand: ⊠ 280 ⊠ km
- Onbalans weerstand: ⊠ 2%
- Isolatieweerstand: ⊠ 2000M⊠/km @500V
- Capaciteit: nom. 48 nF/km @ 800 Hz
- Capacitieve onbalans (paar-aarde): ⊠ 1500 nF/km
- Impedantie: 100 ± 15 Ohm @ 10-100 MHz
- NVP: 67%
- Looptijdvertraging: nom. ⊠ 555 ns/100 m
- Signaalwegverschil: nom. ⊠ 50 ns/ 100 m
- Testspanning (DC 1 min) kern/kern: 1000V
- Verzwakking van de koppeling: ⊠ 40 dB
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal bij 800 Hz
- Onbalans capaciteit (paar-aarde): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolatieweerstand: 2 GOhm x km min.
- Lusweerstand: 147 Ohm/Km max. (2% max. onbalans in weerstand)
- Bedrijfsspanning: 72 Vdc max.
- Toevoegingsverlies: 40 dB
- Fasevertraging: 450 nS/100 m max.
- Tijdvertraging: 20 nS/100 m max.

Attributes

- Assortiment: Getwist paar patchkabels
- Categorie: CAT 6
- Afscherming: U-UTP, niet afgeschermd
- Lengte: 305 m
- Kleur: grijs
- Mantel: LSOH
- Slanke versie: no
- Structuur: 4 x 2 AWG 26/7, getwist paar
- Flat Version: no

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	2	18.10	42.50	41.00	41.00	71,442.50
Packaging Unit Inside	1	9.05	39.00	39.00	20.00	30,420.00
Packaging Unit Single	1	9.05	39.00	39.00	20.00	30,420.00
Net single without Packaging	1	7.80	30.50	5.00	5.00	0.00

Safety notes

- Pak bij het aansluiten en loskoppelen van de kabel alleen de stekker vast en trek niet rechtstreeks aan de kabel.
- Kabels mogen niet te veel geknikt of gebogen worden, omdat dit de binnenste draden kan beschadigen en tot storingen kan leiden.
- Zorg ervoor dat de kabels niet onder spanning staan, omdat dit de isolatie en de draden in de kabel kan beschadigen.
- Zorg ervoor dat kabels niet op plaatsen worden gelegd waar ze gemakkelijk mechanisch beschadigd kunnen worden.
- Kabels mogen niet worden gebruikt in omgevingen met extreem hoge of zeer lage temperaturen. Let op de productinformatie over de maximale bedrijfstemperatuur van de kabel.
- Controleer kabels regelmatig op zichtbare schade zoals scheuren, knikken of tekenen van slijtage. Defecte kabels moeten onmiddellijk worden vervangen om storingen, kortsluiting of zelfs elektrische schokken te voorkomen.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com