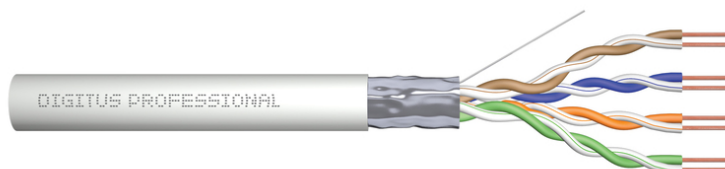


DIGITUS® CAT 5e F/UTP-datakabel - installatiekabel, 305 m, Eca

DK-1521-V-305

EAN 4016032241126



CAT 5e F-UTP installatiekabel, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, 305 m karton, Sx, grijs

De Digitus® Cat.5e F/UTP installatiekabel wordt gekenmerkt door de volgende kabelstructuur 4x2x AWG24/1 en bereikt een transmissiefrequentie tot 100 MHz. De PVC-kabelmantel voldoet aan BauPVO Euroklasse Eca. De kabel is geschikt voor gestructureerde gebouw bekabeling in secundaire en tertiaire gebieden. Voldoet aan de normen ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-2-1.

Toekomstgerichte standaarden en hoogwaardige kwaliteit voor uw netwerk.

- Fysische eigenschappen:
- Geleider: blank koperdraad, AWG 24/1
- Systeem (systemen) voor de beoordeling en verificatie van de bestendigheid van de prestaties: Systeem 3
- Isolatie: PE (polyethyleen)
- Totaal aantal geïsoleerde geleiders: 8, gedraaid in 4 paren
- Kleurcode: Blauw-wit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Afscherming van de afzonderlijke paren: Geen
- Algemene afscherming: folieafscherming, dubbele draad
- Buitenmantel: Eca volgens EN 50575; PVC
- Buitenmantel dikte (nominiaal): 0,55 mm nominaal
- Kleur buitenbehuizing: Grijs (RAL 7035)
- Mechanische eigenschappen:
- Trekontlasting: 150N max.
- Dynamische buigradius: 8x AD mm min.
- Statische buigradius: 4x AD mm min.

- Temperatuurbereik transport en opslag: -20 °C tot +75 °C
- Bedrijfstemperatuurbereik: -20 °C tot +60 °C
- Temperatuurbereik installatie: 0 °C tot +50 °C
- Buitendiameter enkelvoudig (nominiaal): 6,1 mm nominaal
- Elektrische eigenschappen:
- Impedantie: 100±5 Ohm @ 1-100 MHz
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal bij 800 Hz
- Onbalans capaciteit (paar-aarde): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolati weerstand: 5 GOhm x km min.
- Lusweerstand: max. 147 Ohm/km (max. 2% ongebalanceerde weerstand)
- Bedrijfsspanning: 72 Vdc max.
- Koppelingsdemping: CA-type 3
- Fasevertraging: 535 nS/100 m max.
- Tijdvertraging: 20 nS/100 m max.
- Isolatieklasse: "b" volgens EN 50174-2
- NVP: 69%

Attributes

- Assortiment: Getwist paar Installatiekabels
- Categorie: CAT 5e
- Afscherming: F-UTP, folieafscherming
- CPR: Eca
- Lengte: 305 m
- Kleur: grijs
- Mantel: PVC
- Structuur: 4 x 2 AWG 24/1, massief getwist paar

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	2	27.00	43.00	43.00	25.00	46,225.00
Packaging Unit Inside	1	13.50	21.00	40.00	42.00	35,280.00
Packaging Unit Single	1	13.50	21.00	40.00	42.00	35,280.00
Net single without Packaging	1	12.50	41.00	41.00	24.00	0.00

