

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

DK-1521-V-305

EAN 4016032241126



CAT 5e F-UTP installationskabel, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, 305 m kartong, Sx, grå

Digitus® Cat.5e F/UTP installationskabel kännetecknas av följande kabelstruktur 4x2x AWG24/1 och uppnår en överföringsfrekvens på upp till 100 MHz. Kabelns PVC-mantel överensstämmer med BauPVO Euroclass Eca. Kabeln är lämplig för strukturerad fastighetskabling i sekundära och tertiära områden. Överensstämmer med standarderna ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-2-1.

Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.

- Fysikaliska egenskaper:
- Ledare: Avskalad koppartråd, AWG 24/1
- System för bedömning och kontroll av prestanda: System 3
- Isolering: PE (polyeten)
- Totalt antal isolerade ledare: 8, tvinnade till 4 par
- Färgkod: Blåvit, orangevit, grönvit, brunvit
- Skärmning av de enskilda paren: Ingen
- Övergripande skärmning: folieskärm, dubbel tråd
- Yttre mantel: Eca enligt EN 50575; PVC
- Yttre manteltjocklek (nominell): 0,55 mm nominell
- Färg på ytterhöljet: Grå (RAL 7035)
- Mekaniska egenskaper:
- Dragavlastning: 150N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.

- Temperaturområde för transport och förvaring: -20 °C till +75 °C
- Driftstemperaturområde: -20 °C till +60 °C
- Installationstemperaturområde: 0 °C till +50 °C
- Yttre diameter simplex (nominell): 6,1 mm nominell
- Elektriska egenskaper:
- Impedans: 100±5 Ohm @ 1-100 MHz
- Kapacitans: 40 pF/m nominellt @ 800 Hz
- Kapacitans obalans (par-jord): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 5 GOhm x km min.
- Slingmotstånd: max 147 ohm/km (max 2 % obalanserat motstånd)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Kopplingsdämpning: CA-Typ 3
- Fasfördröjning: 535 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning: 20 nS/100 m max.
- Isolationsklass: "b" enligt EN 50174-2
- NVP: 69%.

Attributes

- Sortiment: Partvinnade installationskablar
- Kategori: CAT 5e
- Skärmning: F-UTP, folieskärmning
- CPR: Eca
- Längd: 305 m
- Färg: grå
- Mantel: PVC
- Struktur: 4 x 2 AWG 24/1, solid partvinnad

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
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

