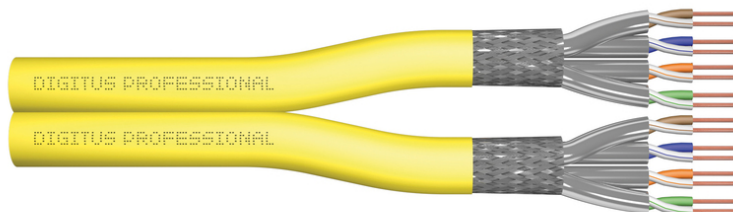


DIGITUS CAT 7A klass FA, S/FTP, partvinnad installationskabel, 500m, duplex, 1500 MHz

DK-1744-A-VH-D-5-P
EAN 4016032463726



CAT 7A S-FTP installationskabel, 1500 MHz Cca, AWG 22/1, 500 m, DX, färg gul

DIGITUS® Cat.7A S/FTP installationskabel kännetecknas av följande kabelstruktur 4x2x AWG22/1 och uppnår en överföringsfrekvens på upp till 1500 MHz. Den halogenfria kabelmanteln överensstämmer med standarderna IEC 60332-3-24, FRNC-C, LSZH-3 och BauPVO Euroclass Cca. Kabeln är lämplig för strukturerad fastighetskablning i sekundära och tertiära områden. Överensstämmer med standarderna ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-9-1.

Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.

- Fysiska egenskaper
- Ledare: Avskalad koppartråd, AWG 22/1
- Isolering: SFS-PE (mantel av skummad polyeten)
- Totalt antal isolerade ledare: 8, tvinnade till 4 par
- Färgkod: Blåvit, orangevit, grönvit, brunvit
- Skärmning av de enskilda paren: Aluminiumlaminerad polyesterfilm, täcker 100
- Övergripande skärmning: kopparflätning
- Yttre mantel: Dca till CCA enligt EN 50575
- Yttre manteltjocklek (nominell): 0,60 mm (CCA)
- Färg på ytterhöljet: Gul (RAL 1028)
- Mekaniska egenskaper
- Dragavlastning: 150 N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.
- Temperaturområde för transport och lagring: -20 °C upp till +75 °C

- Drifttemperaturområde: -20 °C upp till +60 °C
- Installationstemperaturområde: 0 °C upp till +50 °C
- Yttre diameter simplex (nominell): 8,0 mm (CCA)
- Vikt (kg/km): 68,0 kg (CCA)
- Elektriska egenskaper
- Impedans: 100 ± 5 Ohm @ 1-1000 MHz
- Kapacitans: 40 pF/m nominellt @ 1 KHz
- Kapacitans obalans (par-jord): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 5 GOhm x km min.
- DC-motstånd: max 72 ohm/km (max 2 % obalanserat motstånd)
- Slingmotstånd: max 147 ohm/km (max 2 % obalanserat motstånd)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Insättningsförlust: 80 dB
- Färfördröjning: 450 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning: 10 nS/100 m max.
- Avskiljningsklass: "d" enligt EN 50174-2
- NVP: 75 %.

Attributes

- Sortiment: Partvinnade installationskablar
- Kategori: CAT 7A
- Skärmning: S-FTP, par i metallfolie- och flätskärmning
- CPR: Cca
- Längd: 500 m
- Färg: gul
- Mantel: LSOH
- Struktur: 4 x 2 AWG 22/1, solid partvinnad

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	70.75	50.00	53.00	53.00	140,450.00
Packaging Unit Inside	1	70.75	50.00	53.00	53.00	140,450.00
Packaging Unit Single	1	70.75	50.00	53.00	53.00	140,450.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

