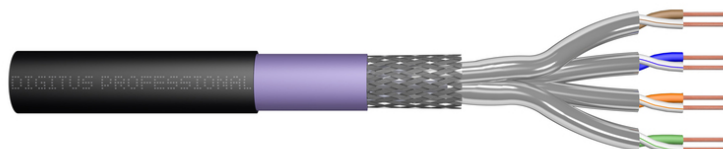


DIGITUS Cat.7 S/FTP markförläggningsskabel, 100 m, simplex, PE

DK-1741-VH-1-OD
EAN 4016032387435



CAT 7 S-FTP installationskabel, utomhus, 1200 MHz PE, inuti Eca (LSZH-1), AWG 23/1, Sx, Sw&Vi

Digitus® Professional Cat.7 S/FTP jordkabel kännetecknas av följande kabelstruktur 4x2x AWG23/1 och uppnår en överföringsfrekvens på upp till 1200 MHz. Kabeln har en yttremantel av PE och en halogenfri innermantel och uppfyller standarderna IEC 60332-1, FRNC-B, LSZH-1 och BauPVO Euroclass Eca. Kabeln är lämplig för installation i torra eller fuktiga rum, utomhus eller i mark. Överensstämmer med standarderna ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-4-1.

Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.

- Fysikaliska egenskaper:
- Ledare: Avskalad koppartråd, AWG 23/1
- 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
- Ytterhölje: PE (polyeten); UV-beständigt
- Yttre manteltjocklek (nominell): 0,50 mm nominell
- Färg på ytterhöljet: Svart (RAL 9005)
- 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 +60 °C

- Driftstemperaturområde: -50 °C till +60 °C
- Temperaturområde för installation: 0 °C till +60 °C
- Yttre diameter simplex (nominell): 8,5 mm (Eca)
- Vikt (kg/km): 66,5 kg/km
- Elektriska egenskaper:
- Impedans: 100±5 Ohm @ 4-100 MHz; 100±25 Ohm @ 100-1200 MHz
- Kapacitans: 45 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 95 ohm/km (max 2 % obalanserat motstånd)
- Slingmotstånd: max 190 ohm/km (max 2 % obalanserat motstånd)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Kopplingsdämpning: CA-Typ 1b
- Fasfördröjning: 450 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning: 15 nS/100 m max.
- Avskiljningsklass: "d" enligt EN 50174-2
- NVP: 79%.
- Sortiment: Partvinnade installationskablar
- Kategori: CAT 7
- Skärmning: S-FTP, par i metallfolie- och flätskärmning
- CPR: Eca
- Längd: 100 m
- Färg: svart
- Mantel: PE
- Struktur: 4 x 2 AWG 23/1, solid partvinnad

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	5.75	15.00	32.00	32.00	15,360.00
Packaging Unit Inside	1	5.75	15.00	32.00	32.00	15,360.00
Packaging Unit Single	1	5.75	15.00	32.00	32.00	15,360.00
Net single without Packaging	1	0.00	15.00	32.00	32.00	0.00

