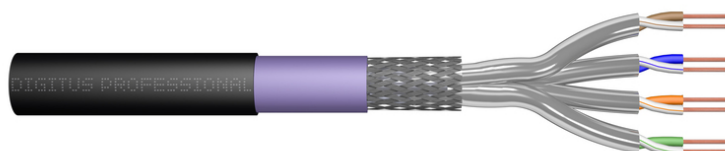


DIGITUS Cavo per installazione interrata Cat.7 S/FTP, 500 m, simplex, PE

DK-1741-VH-5-OD
EAN 4016032431084



DIGITUS CAT 7 S-FTP cavo di installazione grezzo, PiMF 500 m, tamburo, AWG 23/1, 1200 MHz, PE, Sx, bw

Il cavo interrato Digitus® Professional Cat.7 S/FTP è caratterizzato dalla seguente struttura 4x2x AWG23/1 e raggiunge una frequenza di trasmissione fino a 1200 MHz. Il cavo ha una guaina esterna in PE e una guaina interna priva di alogeni ed è conforme agli standard IEC 60332-1, FRNC-B, LSZH-1 e BauPVO Euroclass Eca. Il cavo è adatto per installazioni in ambienti asciutti o umidi, all'aperto o nel terreno. Conforme agli standard ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-4-1.

Standard orientati al futuro e qualità di alto livello per la vostra rete.

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: filo di rame nudo, AWG 23/1
- Isolamento: SFS-PE (rivestimento in polietilene espanso)
- Numero totale di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice colore: Blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura delle singole coppie: pellicola di poliestere laminata in alluminio, copre il 100%.
- Schermatura complessiva: treccia di rame
- Rivestimento esterno: PE (polietilene); resistente ai raggi UV
- Spessore della guaina esterna (nominale): 0,50 mm nominale
- Colore dell'involucro esterno: nero (RAL 9005)
- Proprietà meccaniche:
- Scarico della trazione: 150N max.
- Raggio di curvatura dinamico: 8x AD mm min.
- Raggio di curvatura statica: 4x AD mm min.
- Intervallo di temperatura di trasporto e stoccaggio: da -20 °C a +60 °C

- Intervallo di temperatura operativa: da -50 °C a +60 °C
- Intervallo di temperatura di installazione: da 0 °C a +60 °C
- Diametro esterno simplex (nominale): 8,5 mm (Eca)
- Peso (kg/km): 66,5 kg/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza: 100±5 Ohm @ 4-100 MHz; 100±25 Ohm @ 100-1200 MHz
- Capacità: 45 pF/m nominale a 1 KHz
- Sbilanciamento della capacità (coppia-terra): 1,6 pF/m max. a 1 KHz
- Resistenza di isolamento: 5 GOhm x km min.
- Resistenza CC: 95 Ohm/km max. (2% max. di resistenza sbilanciata)
- Resistenza di loop: 190 Ohm/km max. (2% max. di resistenza sbilanciata)
- Tensione di funzionamento: 72 Vdc max.
- Attenuazione dell'accoppiamento: CA-Tipo 1b
- Ritardo di fase: 450 nS/100 m max.
- Ritardo: 10 nS/100 m max.
- Classe di separazione: "d" secondo EN 50174-2
- NVP: 79%
- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 7
- Schermatura: S-FTP, coppie con schermatura a foglio metallico e treccia
- CPR: Eca
- Lunghezza: 500 m
- Colore: nero
- Guaina: PE
- Struttura: 4 x 2 AWG 23/1, doppino "solid core"

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	27.00	34.00	40.00	40.00	54,400.00
Packaging Unit Inside	1	27.00	34.00	40.00	40.00	54,400.00
Packaging Unit Single	1	27.00	34.00	40.00	40.00	54,400.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

