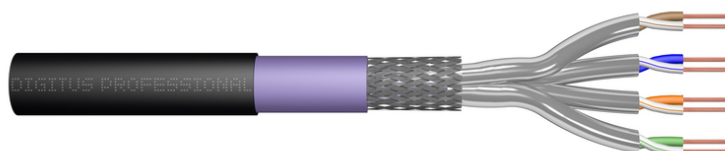


DIGITUS Cavo per installazione interrata Cat.7 S/FTP, 100 m, simplex, PE

DK-1741-VH-1-OD
EAN 4016032387435



Cavo di installazione CAT 7 S-FTP, per esterni, 1200 MHz PE, interno Eca (LSZH-1), AWG 23/1, Sx, Sw&Vi

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.

Le migliori prestazioni e qualità della connessione per la vostra rete.

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: filo di rame nudo AWG 23/1
- Isolamento: SFS-PO
- Numero complessivo di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice del colore: blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura delle singole coppie: pellicola di poliestere laminato in alluminio, coperto al 100%
- Schermatura totale: Copertura della treccia 50%
- Guaina esterna: PE
- Spessore della guaina esterna: 0,50 mm nominale
- Colore: Nero (RAL 9005)
- Proprietà meccaniche:
- Carico di trazione: max. 150N
- Raggio di curvatura dinamico: 8x AD mm min.
- Raggio di curvatura statica: 4x AD mm min.

- Gamma della temperatura di trasporto e di conservazione: da -20 °C a +60 °C
- Intervallo di temperatura: da -50 °C a +60 °C
- Gamma di temperature per l'installazione: da 0 °C a +60 °C
- Diametro esterno: 8,5 mm nom.
- Peso: 66,5/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100±5 Ohm a 1-1200 MHz
- Capacità: 40 pF/m nominal @ 1 KHz
- Squilibrio della capacità (coppia - terra): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Resistenza all'isolamento: 5 GOhm x km min.
- Carico di incendio: 650 MJ/m
- Impedenza di guasto: 147 Ohm/Km max. (sbilancio resistivo max. 2%)
- Tensione di funzionamento: 72 Vdc max.
- Assorbimento di inserzione: Grade 1 (CA-Type 1b)
- Ritardo della fase: 450 nS/100 m max.
- Ritardo di propagazione: 15 nS/100 m max.
- Classe di isolamento: "d" ai sensi di EN 50174-2
- NVP: 79%

Attributes

- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 7
- Schermatura: S-FTP, coppie con schermatura a foglio metallico e treccia
- CPR: Eca
- Lunghezza: 100 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	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

