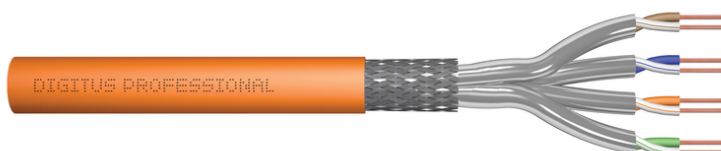


DIGITUS® Cavo dati CAT 7 S/FTP - cavo di installazione, 500 m, simplex, Cca-s1a d1 a1

DK-1744-VH-5

EAN 4016032441731



Cavo dati CAT 7 S-FTP - cavo di installazione, 1200 MHz Cca (EN 50575), AWG 23/1, bobina da 500 m, Sx, Or

Il cavo di installazione Cat 7 di Digitus è progettato per l'uso in centri dati strutturati e cablaggi di edifici in conformità alle norme ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-4-1, DIN EN 50173, IEC 60332-3-24, EN 50575. Il cavo è ideale per la trasmissione di dati analogici e digitali e supporta PoE, PoE+, 4PPoE (IEEE 802.3af;3at;3bt). La struttura dello schermo è costituita da coppie schermate singolarmente con una treccia di rame stagnato, che garantisce valori elettrici e di schermatura eccellenti.

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
- Guaina esterna: Cca-s1a d1 a1 secondo EN 50575; LSZH
- Spessore della guaina esterna (nominale): 0,50 mm (Eca); 0,52 mm (Dca); 0,60 mm (Cca); 0,60 (B2ca)
- Colore: Arancione (RAL 2008)
- 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 -20 °C a +50 °C
- Intervallo di temperatura di installazione: da 0 °C a +50 °C
- Proprietà elettriche:
- Impedenza: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 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%
- Propagazione della fiamma: EN 60332-3-24 (LSOH-PVC)

Attributes

- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 7
- Schermatura: S-FTP, coppie con schermatura a foglio metallico e treccia
- CPR: Cca
- Lunghezza: 500 m
- Colore: arancione
- Guaina: LSOH
- 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	54.00	54.00	34.00	99,144.00
Packaging Unit Inside	1	27.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00
Packaging Unit Single	1	27.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00
Net single without Packaging	0	55.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00

