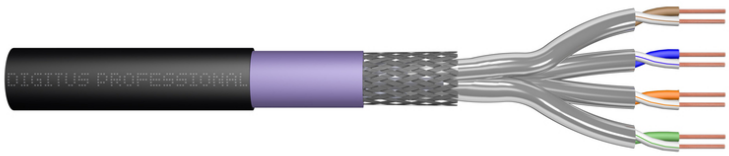
DIGITUS Cavo sotterraneo a doppino intrecciato CAT 7 S-FTP

DK-1741-VH-10-OD
EAN 4016032354130



Cavo di installazione CAT 7 S-FTP, esterno, 1200 MHz PE, interno Eca (LSZH), AWG 23/1, 1000m, SX, Sw & Vi

4 x 2 x AWG23 S-FTP CAT7 1200MHz PE, cavi a terra. Adatto per l'installazione in ambienti asciutti, umidi, all'aperto o a terra. Conforme alle norme ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-4-1.

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

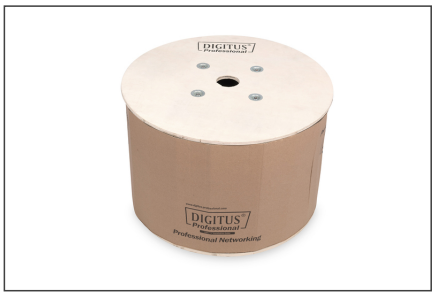
- Proprietà fisiche:
- Conduttore: filo di rame nudo AWG 23/1
- Isolamento: SFS-PO
- Numero complessivo di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice del colore: blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura delle singole coppie: pellicola di poliestere laminato 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%

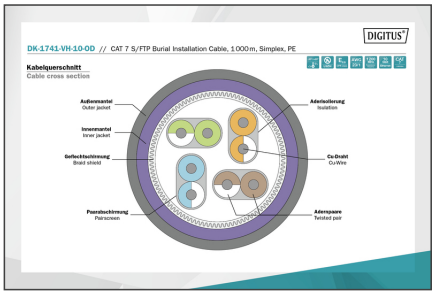
Attributes

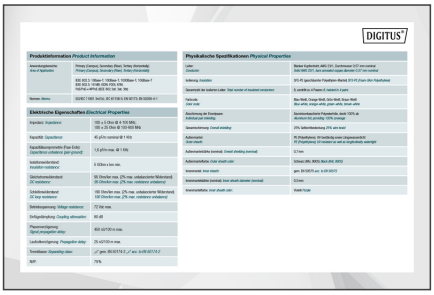
- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 7
- Schermatura: S-FTP, coppie con schermatura a foglio metallico e treccia
- CPR: Eca
- Lunghezza: 1000 m
- Colore: nero
- Guaina: PE
- Struttura: 4 x 2 AWG 23/1, doppino “solid core”

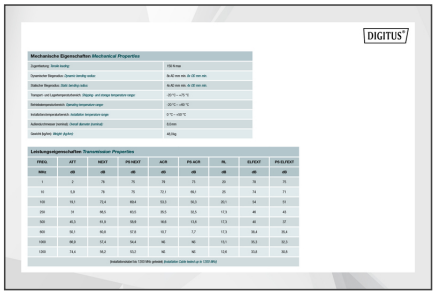
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	66.00	60.00	60.00	33.00	118,800.00
Packaging Unit Inside	1	66.00	60.00	60.00	33.00	118,800.00
Packaging Unit Single	1	66.00	60.00	60.00	33.00	118,800.00
Net single without Packaging	1	66.00	0.00	0.00	0.00	0.00

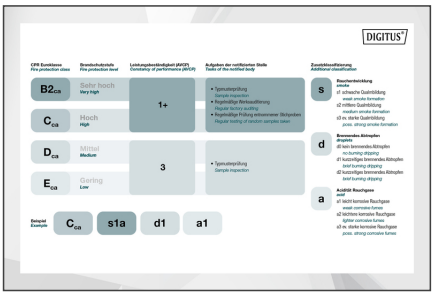
More images:

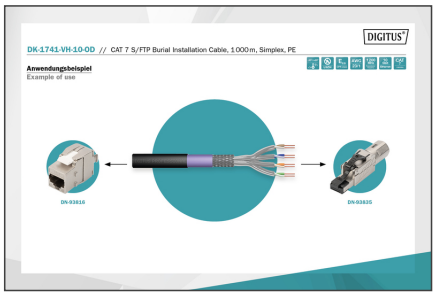


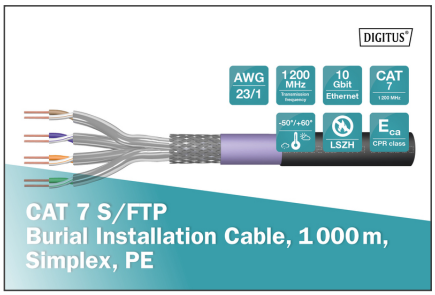












Safety notes

- I cavi dati non devono essere piegati, allungati o attorcigliati eccessivamente. Le piegature brusche possono danneggiare la guaina del cavo e causare guasti o cortocircuiti.
- L'installazione deve essere effettuata esclusivamente da personale specializzato.
- Installazione solo in ambienti asciutti.
- Il cavo dati non deve essere a contatto diretto con altri cavi elettrici o fonti di alta tensione per evitare interferenze elettromagnetiche.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com