

DIGITUS Cavo di installazione con doppino intrecciato CAT 7 S-FTP, AWG 23/1

DK-1744-VH-5
EAN 4016032441731



CAT 7 S-FTP installation cable, 1200 MHz Cca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m drum, simplex, or

Adatto per il cablaggio strutturato sui livelli secondari e terziari

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

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: filo di rame nudo AWG 23/1, filo di rame 0,57 mm nom
- Isolamento: SFS-PE (guaina in polietilene espanso)
- 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: Senza alogeni (FRNC-C/LSZH-3)
- Spessore della guaina esterna: 0,50 mm nominale
- Colore: Arancione (RAL 2008)
- 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 +75 °C
- Intervallo di temperatura: da -20 °C a +60 °C
- Gamma di temperature per l'installazione: da 0 °C a +50 °C

- Diametro esterno: 7,2 mm nominale
- Resistenza alla fiamma: IEC 60332-3-24
- Senza alogeni e densità del fumo: IEC 60754-2 e IEC 61034
- Carico di incendio: 650 MJ/km
- Peso: 50 kg/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100 ± 5 Ohm a 1MHz - 600MHz
- 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.
- Resistenza in corrente continua: 72 Ohm/km max. (sbilancio resistivo max. 2%)
- Impedenza di guasto: 147 Ohm/km max. (sbilancio resistivo max. 2%)
- Tensione di funzionamento: 72 Vdc max.
- Assorbimento di inserzione: 80 dB

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"

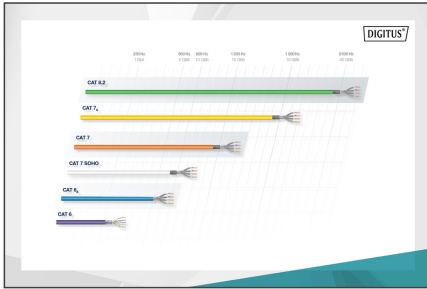
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	27.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00
Packaging Unit Inside	1	27.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00
Packaging Unit Single	1	27.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00
Net single without Packaging	0	55.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00

More images:



CRS-Bewertung (Performance class)	Strukturklasse (Physical structure)	Leiterschichtabstand (20/20) (Cable spacing / pair distance)	Anzahl der verdrillten Paare (Number of twisted pairs)	Zertifizierung (Certification)
B2ca	Sehr hoch (Very high)	1+	<ul style="list-style-type: none"> • 4 Kernadern • 12 Paarungskombinationen • 12 Paarungskombinationen • 12 Paarungskombinationen • 12 Paarungskombinationen 	S
C1ca	Hoch (High)	3	<ul style="list-style-type: none"> • 12 Paarungskombinationen • 12 Paarungskombinationen • 12 Paarungskombinationen 	d
D1ca	Mittel (Medium)	3	<ul style="list-style-type: none"> • 12 Paarungskombinationen • 12 Paarungskombinationen 	a
E1ca	Gering (Low)	3	<ul style="list-style-type: none"> • 12 Paarungskombinationen • 12 Paarungskombinationen 	

Beispiel: C1ca, s1a, d1, a1



Certificate
No. 061318-19-E

Category 7

GHMT logo

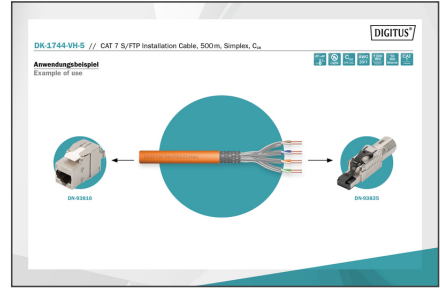
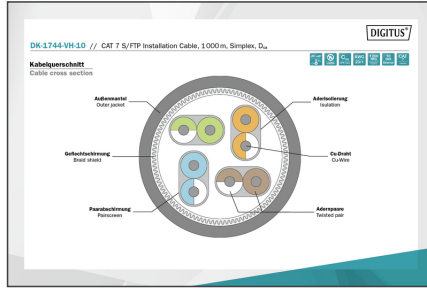
Zertifikat
No. 061318-19

Kategorie 7

GHMT logo

PRESD	AWG	NEST	PL/NEST	AWG	PL/NEST	IL	PRESD	PRESD/NEST
1	18	24	18	18	24	24	18	18
2	16	24	18	18	24	24	18	18
3	14	24	18	18	24	24	18	18
4	12	24	18	18	24	24	18	18
5	10	24	18	18	24	24	18	18
6	8	24	18	18	24	24	18	18
7	6	24	18	18	24	24	18	18
8	4	24	18	18	24	24	18	18
9	2	24	18	18	24	24	18	18
10	0	24	18	18	24	24	18	18

Produktkennzeichen / Product Identification	Physische Spezifikationen / Physical Properties
Produktkennzeichen: DK-1744-VH-10 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, D _c	Strukturklasse: B2ca
AWG: 23/1	Leiterschichtabstand (20/20): 1+
Frequenz: 1200 MHz	Anzahl der verdrillten Paare: 4
Bandbreite: 10 Gbit Ethernet	Zertifizierung: S
Temperaturbereich: -20°/+80°	
LSZH	
C1ca	
CRS class	



CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500 m, Simplex, C_{ca}

AWG 23/1 | 1200 MHz | 10 Gbit Ethernet | CAT 7 | -20°/+80° | LSZH | C_{ca} | CRS class

