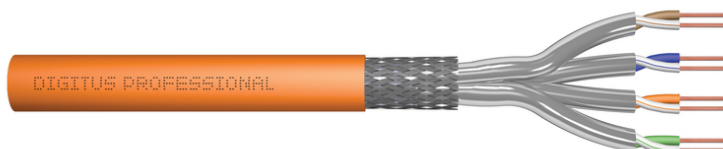


DIGITUS Kabel instalacyjny kat.7, S/FTP, B2ca-s1a d1 a1, AWG 23/1, LSOH, 500m, pomarańczowy, szpula

DK-1745-VH-5
EAN 4016032435884



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.7, S/FTP, B2ca, AWG 23/1, LSOH, 500m, pomarańczowy, szpula

Kabel instalacyjny Digitus kat 7 przeznaczony jest do stosowania jako okablowanie poziome pięter i okablowanie szkieletowe budynków zgodnie z normami: ISO/IEC 11801, EN 50288-4-1, EN 50173, IEC 61156-7. Kabel nadaje się do transmisji zarówno danych analogowych, jak i cyfrowych, a także do obsługi PoE, PoE+ i 4PPoE. Struktura ekranowania składa się z pojedynczych ekranowanych folią par oraz całościowego opłotu z cynowanej miedzi, zapewniając doskonałą ochronę przed zakłóceniami elektromagnetycznymi.

Najlepsza wydajność i jakość połączenia dla Twojej sieci.

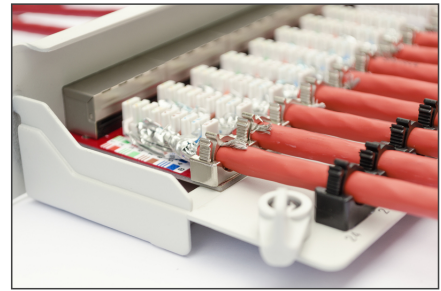
- Właściwości fizyczne:
- Przewód: AWG 23/1, goły drut miedziany
- Izolacja: SFS-PE (płaszcz ze spienionego polietylenu)
- Liczba wszystkich izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 parach
- Kod barwny: niebieski-biały, pomarańczowy-biały, zielony-biały, brązowy-biały
- Ekranowanie pojedynczych par: folia poliestrowa kryta aluminium, 100% pokrycia
- Ekranowanie wspólne: 50% pokrycia opłotem
- Powłoka zewnętrzna: Bez zawartości halogenów (FRNC-C/LSZH-3)
- Grubość płaszczka zewnętrznego: 0,7 mm nominalnie
- Kolor: pomarańczowy (RAL 2008)
- Właściwości mechaniczne:
- Obciążenie rozciągające: 150 N maks.
- Promień gięcia dynamicznego: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.
- Zakres temperatur podczas transportu i składowania: -20 °C do +75 °C

- Zakres temperatury roboczej: -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatur przy instalacji: 0°C do +50 °C
- Średnica zewnętrzna pasa: 7,3 mm nominalnie
- Ognioodporność: IEC 60332-3-24
- Bez zawartości halogenów & dmoszczelność: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Obciążenie ogniowe: 620 MJ/km
- Waga: 50 kg/km
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±5 omów przy 1 MHz – 600 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nom. przy 1 KHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie @ 1 KHz
- Rezystancja izolacji: 5 gigaomów x km min.
- Opór stałoprądowy: 72 omy/km maks. (2% maks. asymetrii rezystancyjnej)
- Rezystancja pętli: 147 omy/km maks. (2% maks. asymetrii rezystancyjnej)
- Napięcie robocze: 72 V DC maks.
- Tłumienność wtrąceniowa: Grade 1 (CA-Type 1b)
- Opóźnienie fazowe: 450 nS/100 m maks.
- Opóźnienie propagacji sygnału: 15 nS/100 m maks.
- Klasa rozdzielania: „d” zgodnie z EN 50174-2
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 7
- Typ ekranowania: S-FTP, opłot całościowy i pary ekranowane folią metalową
- CPR: B2ca
- Długość: 500 m
- Kolor: Pomarańczowy
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętka drut
- Powłoka: LSOH

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	28.01	38.00	38.00	38.50	55,594.00
Opakowanie wewnętrzne	1	28.01	38.00	38.00	38.50	55,594.00
Opakowanie jednostkowe	1	28.01	38.00	38.00	38.50	55,594.00
Netto bez opakowania	1	27.85	38.00	38.00	38.50	55,594.00

Wieżęj zdjęć



CAT 7 S/FTP
Installation Cable, 500m,
Simplex, B2_{ca}

AWG 23/1
1200 MHz
10 Gbit Ethernet
CAT 7 1000 Mbps
20/7/50°
LSZH
B2_{ca} CPRI class

DK.1745-VH-S // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, B2_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DK.1745-VH-S // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, B2_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Produktdatenblatt Produkt Information

Bestellnummer	DK.1745-VH-S	Produktname	CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, B2 _{ca}
Bestellnummer	DK.1745-VH-S	Produktname	CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, B2 _{ca}
Bestellnummer	DK.1745-VH-S	Produktname	CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, B2 _{ca}

Technische Eigenschaften Technical Properties

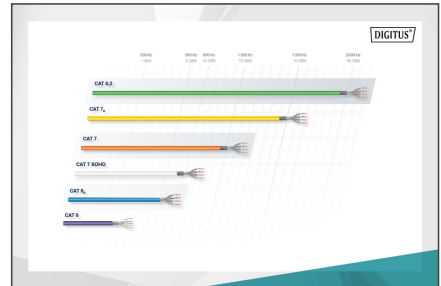
Material	Plastik	Farbe	Orange
Material	Plastik	Farbe	Orange

Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties

Material	Plastik	Farbe	Orange
Material	Plastik	Farbe	Orange

Leitungsparameter Transmission Properties

PAIR	ATT	NEXT	PS NEXT	ACR	PLACK	RL	EXTEN	PER NEXT
1	2	3	7	7	7	26	26	7
4	13	9	7	7	7	21	21	7
10	17	12	10	10	10	20	20	10
20	21	16	13	13	13	17	17	13
30	23	18	15	15	15	15	15	15
100	30	24	20	20	20	12	12	20
1000	39	31	27	27	27	8	8	27



UPP Konformität

Bestandteile
 B2_{ca} - Silber hoch
 C_{ca} - Hoch
 D_{ca} - Mittel
 E_{ca} - Gering
 Low

Leitungsparameter (UPP)
 1+
 3

Adaptier der conformity Data
 s
 d
 a

Zusammenfassung
 s
 d
 a

