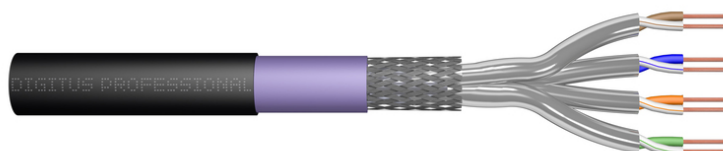


DIGITUS Kabel instalacyjny zewnętrzny suchy kat.7, S/FTP, AWG 23/1, PE, 100m, czarny, szpula

DK-1741-VH-1-OD
EAN 4016032387435



Kabel instalacyjny zewnętrzny suchy DIGITUS kat.7, S/FTP, AWG 23/1, PE/LSOH, 100m, czarny PE, inner Eca (LSZH-1), AWG 23/1, 100m, sx, bl&pu

Kabel podziemny Digitus® Professional Cat.7 S/FTP charakteryzuje się następującą strukturą kabla 4x2x AWG23/1 i osiąga częstotliwość transmisji do 1200 MHz. Kabel ma powłokę zewnętrzną z PE i bezhalogenową powłokę wewnętrzną i jest zgodny z normami IEC 60332-1, FRNC-B, LSZH-1 i BauPVO Euroclass Eca. Kabel nadaje się do instalacji w suchych lub wilgotnych pomieszczeniach, na zewnątrz lub w ziemi. Zgodny z normami ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-4-1.

Najlepsza wydajność i jakość połączenia dla Twojej sieci.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: goły drut miedziany AWG 23/1
- Izolacja: SFS-PO
- Liczba wszystkich izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 parach
- Kod barwny: niebieski-biały, pomarańczowy-biały, zielony-biały, brązowy-biały
- Ekranowanie pojedynczych par: folia poliesterowa kryta aluminium, 100% pokrycia
- Ekranowanie wspólne: 50% pokrycia oplotem
- Powłoka zewnętrzna: Polietylen
- Grubość płaszczka zewnętrznego: 0,50 mm nominalnie
- Kolor: Kolor czarny (RAL 9005)
- 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 +60 °C
- Zakres temperatury roboczej: -50 °C do +60 °C
- Zakres temperatur przy instalacji: 0°C do +60 °C
- Średnica całkowita: 8,5 mm nom.
- Waga: 66,5/km
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±5 omów przy 1-1200 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie @ 1 KHz
- Asymetria pojemności (para - uziemienie): 1,6 pF/m maks. @ 1 kHz
- Rezystancja izolacji: 5 gigaomów x km min.
- Obciążenie ogniowe: 650 MJ/m
- Rezystancja pętli: 147 omów/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
- NVP: 79%
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 7
- Typ ekranowania: S-FTP, oplot całościowy i pary ekranowane folią metalową
- CPR: Eca
- Długość: 100 m
- Kolor: Czarny
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętka drut
- Powłoka: PE

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	5.75	15.00	32.00	32.00	15,360.00
Opakowanie wewnętrzne	1	5.75	15.00	32.00	32.00	15,360.00
Opakowanie jednostkowe	1	5.75	15.00	32.00	32.00	15,360.00
Netto bez opakowania	1	5.65	15.00	32.00	32.00	15,360.00

Więcej zdjęć

DIGITUS

AWG 23/1

1200 MHz

10 Gbit Ethernet

CAT 7

100m

LSZH

Eco class

CAT 7 S/FTP Burial Installation Cable, 100m, Simplex, PE

DIGITUS

DK-1741-VH-1-0D // CAT 7 S/FTP Burial Installation Cable, 100m, Simplex, PE

Anwendungsbeispiel
Example of use

DK-0325

DK-0325

DIGITUS

DK-1741-VH-1-0D // CAT 7 S/FTP Burial Installation Cable, 100m, Simplex, PE

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Adressierung Outer jacket

Isolierung Inner jacket

Paarabschirmung Shield jacket

Adressierung Isolation

Co-Binder Coils

Adressierung Twisted pair

DIGITUS

Produktbeschreibung Product Description	Physikalische Eigenschaften Physical Properties
<p>Hersteller: DIGITUS</p> <p>Produktname: CAT 7 S/FTP Burial Installation Cable, 100m, Simplex, PE</p> <p>Artikelnummer: DK-1741-VH-1-0D</p> <p>Material: PE</p> <p>Farbe: Schwarz</p> <p>Abmessungen: 100m</p> <p>Verpackung: 100m</p> <p>Wichtige Eigenschaften: CAT 7 S/FTP, Simplex, PE, LSZH, Eco class</p>	<p>Material: PE</p> <p>Farbe: Schwarz</p> <p>Abmessungen: 100m</p> <p>Verpackung: 100m</p> <p>Wichtige Eigenschaften: CAT 7 S/FTP, Simplex, PE, LSZH, Eco class</p>

DIGITUS

Technische Eigenschaften Technical Properties
<p>Zertifikat: GHTM</p> <p>Produktname: CAT 7 S/FTP Burial Installation Cable, 100m, Simplex, PE</p> <p>Artikelnummer: DK-1741-VH-1-0D</p> <p>Material: PE</p> <p>Farbe: Schwarz</p> <p>Abmessungen: 100m</p> <p>Verpackung: 100m</p> <p>Wichtige Eigenschaften: CAT 7 S/FTP, Simplex, PE, LSZH, Eco class</p>

DIGITUS

Zertifikat
No. 01818-21

Kategorie 7

DIGITUS

CPD Standard	Standardabweichung	Leistungsleistung (dB/100m)	Abgleich der verlustfreien Wellen	Zusätzliche Eigenschaften
B2+	High	1+	• Symmetrisierung	• Abschirmung
C2a	High	3	• Symmetrisierung	• Abschirmung
D2a	High	3	• Symmetrisierung	• Abschirmung
E2a	High	3	• Symmetrisierung	• Abschirmung

