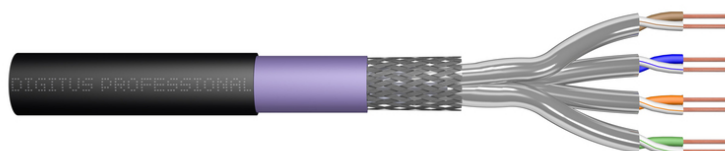


DIGITUS Kabel instalacyjny zewnętrzny suchy kat.7, S/FTP, AWG 23/1, PE, 1000m, czarny, szpula

DK-1741-VH-10-OD
EAN 4016032354130



Kabel instalacyjny zewnętrzny suchy DIGITUS kat.7, S/FTP, AWG 23/1, PE/LSOH, 1000m, czarny PE, inner Eca (LSZH), AWG 23/1, 1000m, sx, bl&pu

4 x 2 x AWG23 S-FTP CAT7 1200 MHz PE, kabel ziemny. Nadaje się do instalacji w pomieszczeniach suchych i mokrych, w obszarze zewnętrznym lub w gruncie. Zgodność 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 płaszczki zewnętrznej: 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 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
- NVP: 79%
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 7
- Typ ekranowania: S-FTP, oplot całościowy i pary ekranowane folią metalową
- CPR: Eca
- Długość: 1000 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	66.00	60.00	60.00	33.00	118,800.00
Opakowanie wewnętrzne	1	66.00	60.00	60.00	33.00	118,800.00
Opakowanie jednostkowe	1	66.00	60.00	60.00	33.00	118,800.00
Netto bez opakowania	1	65.59	60.00	60.00	33.00	118,800.00

Więcej zdjęć

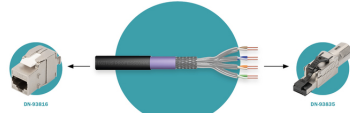
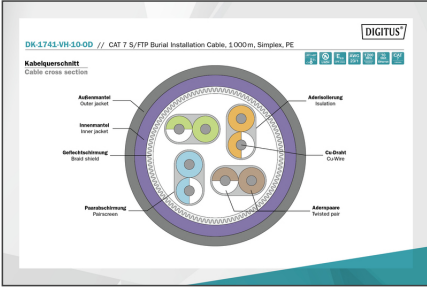



CAT 7 S/FTP Burial Installation Cable, 1000 m, Simplex, PE

- AWG 23/1
- 1200 MHz
- 10 Gbit Ethernet
- CAT 7 Class
- LSZH
- E Class CPE class

DK-1741-VH-10-00 // CAT 7 S/FTP Burial Installation Cable, 1000m, Simplex, PE

Anwendungsbeispiel
Example of use

Technische Produktdatenblätter

Technische Produktdatenblätter		Mechanische Spezifikationen / Mechanical Properties	
Anwendung: Home Cinema, Security, Data, Video Streaming	Leiter: Bare Copper, 24/25, Twisted, 100% Annealed	Spannung: 500 V (RMS) Maximum	Temperaturbereich: -40°C to 75°C
Bestandteile: 24x 0.12mm, 10x 0.20mm, 10x 0.35mm	Leiterschirmung: 10x 0.20mm, 10x 0.35mm	Leiterschirmung: 10x 0.20mm, 10x 0.35mm	Leiterschirmung: 10x 0.20mm, 10x 0.35mm
Normen: ISO 11801, IEC 61140, EN 50521-1	Leiterschirmung: 10x 0.20mm, 10x 0.35mm	Leiterschirmung: 10x 0.20mm, 10x 0.35mm	Leiterschirmung: 10x 0.20mm, 10x 0.35mm

Technische Spezifikationen / Mechanical Properties

Parameter	Value
Spannung	500 V (RMS)
Temperaturbereich	-40°C to 75°C
Leiterschirmung	10x 0.20mm, 10x 0.35mm

Zertifikat
No. 100013-11

Kategorie 7

Spezifisches Kabel, Kupfer, Kategorie 7

GHMT Type Approval



CE-Zertifizierung

CPE Bestimmung: Kategorie 7

Leiterschirmung: 10x 0.20mm, 10x 0.35mm

Mechanische Eigenschaften:

- B_{2ca} Hochspannung
- C_{ca} Hochspannung
- D_{ca} Mittelspannung
- E_{ca} Geringe Spannung



Safety notes

- Kable do transmisji danych nie mogą być nadmiernie zginane, rozciągane ani skręcane. Ostre zagięcia mogą uszkodzić osłonę kabla i prowadzić do awarii lub zwarc.
- Instalacja wyłącznie przez przeszkolonych specjalistów.
- Instalacja tylko w suchych pomieszczeniach.
- Kabel danych nie może być w bezpośrednim kontakcie z innymi kablami elektrycznymi lub źródłami wysokiego napięcia w celu uniknięcia zakłóceń elektromagnetycznych.

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