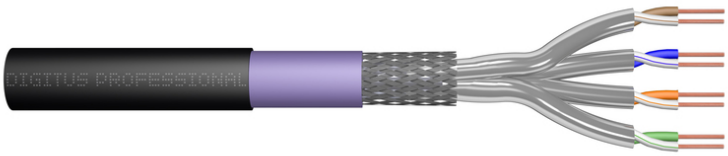
# DIGITUS Professional Kabel ziemny ze skrętką 2-żyłową CAT 7 S-FTP

**DK-1741-VH-10-OD**
**EAN 4016032354130**




**Kabel instalacyjny luzem DIGITUS CAT 7 S-FTP, PiMF Długość 1000 m, bęben, AWG 23/1, 1200 MHz, PE, Simplex, kolor czarny**

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.

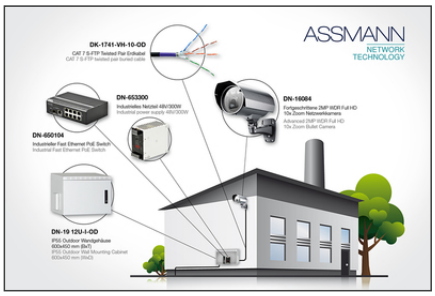
**Najlepsza wydajność i jakość połączenia dla Twojej sieci.**

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: goły drut miedziany AWG 23/1, drut miedziany 0,57 mm nominalnie
- 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 poliestrowa kryta aluminium, 100% pokrycia
- Ekranowanie wspólne: ocynowany oplot miedziany, pokrycie 35%
- Powłoka zewnętrzna: Polietylen
- Grubość płaszcza zewnętrznego: 0,6 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 przy1–600 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: 80 dB
- 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%
- Kategoria: CAT 7
- Ekranowanie: S-FTP, pary ekranowane w folii metalowej i oplocie
- Struktura kabla: 4 x 2 AWG 23/1, masywna skrętka 2-żyłowa
- Struktura kabla: 4 x 2 AWG 23/1, masywna skrętka 2-żyłowa
- Kolor: czarny
- Długość: 1000 m
- Płaszcz: Polietylen
- Asortyment: Kabel instalacyjny ze skrętką 2-żyłową

| **Logistische Daten** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm³ |
| Karton-VPE | 1 | 47,50 | 60,00 | 60,00 | 33,00 | 118.800,00 |
| Innen-VPE | 1 | 47,50 | 60,00 | 60,00 | 33,00 | 118.800,00 |
| Einzel-VPE | 1 | 47,50 | 60,00 | 60,00 | 33,00 | 118.800,00 |
| Netto einzeln ohne VP | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |


Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

**Weitere Anwendungsbilder:**





Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.