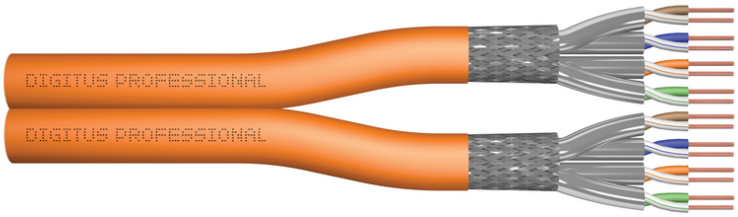
# DIGITUS Kabel instalacyjny dupleksowy kat.7, S/FTP, Dca-s1a d1 a1 , AWG 23/1, LSOH, 500m, pomarańczowy, szpula

**DK-1743-VH-D-5**
**EAN 4016032380573**

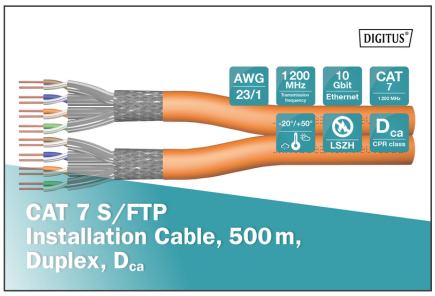
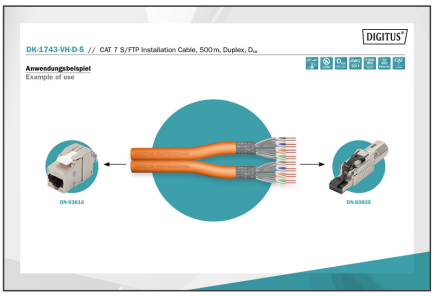
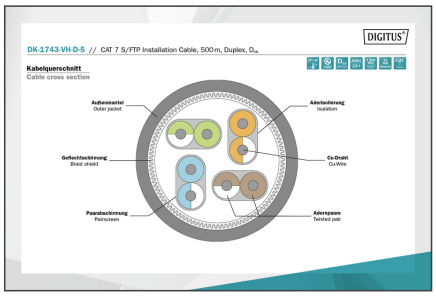
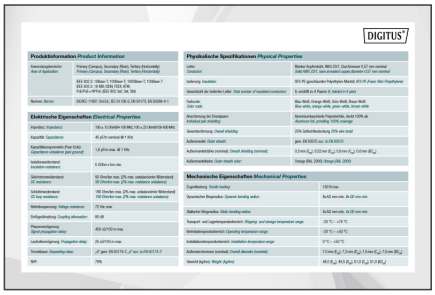
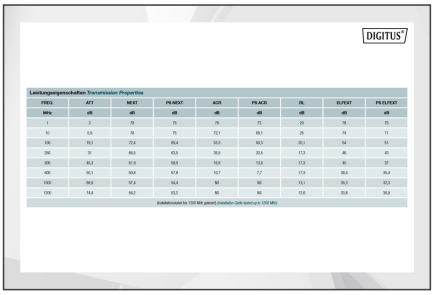
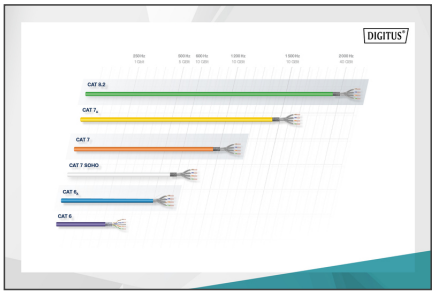
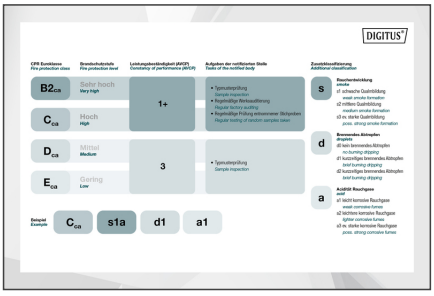



**Kabel instalacyjny dupleksowy DIGITUS kat.7, S/FTP, Dca, AWG 23/1, LSOH, 500m, pomarańczowy, szpula Dca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m drum, DX, orange**

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 oplotu z cynowanej miedzi, zapewniając doskonałe ochronę przed zakłóceniami elektromagnetycznymi.

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

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: goły drut miedziany, AWG 23/1
- System(y) oceny i weryfikacji stałości wydajności: System 3
- Izolacja: SFS-PE (płaszcz ze spienionego polietylenu)
- Całkowita liczba izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 pary
- Kod koloru: Niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały
- Ekranowanie poszczególnych par: folia poliestrowa laminowana aluminium, pokrywa w 100%
- Ogólne ekranowanie: oplot miedziany
- Osłona zewnętrzna: Dca-s2 d1 a1 zgodnie z EN 50575; LSZH
- Kolor: pomarańczowy (RAL 2008)
- Właściwości mechaniczne:
- Odciążenie: maks. 135 N.
- Dynamiczny promień gięcia: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.
- Zakres temperatur transportu i przechowywania: od -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatur pracy: od -20 °C do +50 °C
- Zakres temperatur instalacji: od 0 °C do +50 °C
- Właściwości elektryczne:
- Impedancja: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Pojemność: 45pF/m nom. przy 1KHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie przy 1 kHz
- Rezystancja izolacji: 5 GOhm x km min.
- Rezystancja DC: maks. 95 Ohm/km (maks. niezrównoważona rezystancja 2%)
- Rezystancja pętli: maks. 190 Ohm/km (maks. niezrównoważona rezystancja 2%)
- Napięcie robocze: maks. 72 Vdc.
- Tłumienie sprzężenia: CA-Type 1b
- Opóźnienie fazowe: 450 nS/100 m maks.
- Opóźnienie czasowe: maks. 10 nS/100 m.
- Klasa separacji: "d" zgodnie z normą EN 50174-2
- NVP: 79%
- Rozprzestrzenianie płomienia: EN EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Bezhalogenowy, korozyjność: EN 60754-1/2 (LSOH
- Gęstość dymu EN 61034-2
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 7
- Typ ekranowania: S-FTP, oplot całościowy i pary ekranowane folią metalową
- CPR: Dca
- Długość: 500 m
- Kolor: Pomarańczowy
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętka drut
- Powłoka: LS0H

| **Logistyka** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Liczba (sztuki) | Waga (kg) | Głębokość (cm) | Szerokość (cm) | Wysokość (cm) | cm³ |
| Zewnętrzne opakowanie zbiorcze | 1 | 57.00 | 55.00 | 55.00 | 35.00 | 105,875.00 |
| Opakowanie wewnętrzne | 1 | 57.00 | 55.00 | 55.00 | 35.00 | 105,875.00 |
| Opakowanie jednostkowe | 1 | 57.00 | 55.00 | 55.00 | 35.00 | 105,875.00 |
| Netto bez opakowania | 1 | 56.66 | 55.00 | 55.00 | 35.00 | 105,875.00 |

## Więcej zdjęć