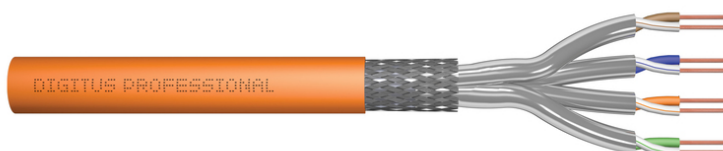


DIGITUS Kabel instalacyjny kat.7, S/FTP, Dca-s2 d1 a1, AWG 23/1, LSOH, 50m, pomarańczowy, folia

DK-1743-VH-05
EAN 4016032477280



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.7, S/FTP, Dca, AWG 23/1, LSOH, 50m, pomarańczowy

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 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 oplotem
- Powłoka zewnętrzna: Bez zawartości halogenów (FRNC-C/LSZH-3)
- Grubość płaszcza zewnętrznego: 0,7 mm nominalnie
- Kolor: pomarańczowy (RAL 2000)
- 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 & dymoszczelność: 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 nominalna przy 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
- NVP: 79%
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 7
- Typ ekranowania: S-FTP, oplot całościowy i pary ekranowane folią metalową
- CPR: Dca
- Długość: 50 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	2.60	36.00	36.00	12.00	15,552.00
Opakowanie wewnętrzne	1	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	2.60	36.00	36.00	12.00	15,552.00
Netto bez opakowania	1	2.53	36.00	36.00	12.00	15,552.00

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