

DIGITUS® Kabel instalacyjny CAT 6, F/UTP, B2ca, AWG 23/1, LSOH, 305m, fioletowy, karton

DK-1626-VH-305

EAN 4016032442059



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.6, F/UTP, Eca, AWG 23/1, LSOH, 305m, fioletowy, karton

Przewód instalacyjny F-UTP kategorii 6 DIGITUS® opracowany i testowany zgodnie ze specyfikacjami ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568B oraz en50173 kategorii 6. Każdy kabel składa się z 8 izolowanych polietylenem przewodów AWG 23 z kodem barwnym. Żyły połączone są w 4 pary o różnych długościach. Informacje nadrukowane na zewnętrznym płaszczu kabla zawierają nazwę marki i kod artykułu. Przewód jest pakowany w tekturowe wysuwane pudełko lub nawijany na drewniany bęben, co ułatwia instalację.

Najlepsza wydajność i jakość połączenia dla Twojej sieci.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: AWG 23/1, goły drut miedziany, średnica nominalna 0,57 mm
- System(y) oceny i weryfikacji stałości wydajności: System 3
- Izolacja: HD-PE
- Całkowita liczba izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 pary
- Kod koloru: niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały
- Ekranowanie par: brak
- Ogólne ekranowanie: folia poliesterowa laminowana aluminium, pokrywa 100%, dwużyłowa
- Osłona zewnętrzna: bezhalogenowa (FRNC-B/LSZH-1)
- Grubość osłony zewnętrznej: nominalnie 0,50 mm
- Kolor: fioletowy (RAL 4005)
- Właściwości mechaniczne:
- Obciążenie rozciągające: maks. 150 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 +75 °C
- Zakres temperatur instalacji: od 0 °C do +50 °C
- Średnica zewnętrzna: nominalnie 7,0 mm
- Trudnopalność: IEC 60332-1
- Bezhalogenowe i dymoszczelne: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Obciążenie ogniowe: 295 Mj/km
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±50Ω przy 1MHz - 600MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie przy 800 Hz
- Niezrównoważenie pojemności (para-ziemia): 1,5 pF/m maks. @ 1 KHz
- Rezystancja izolacji: 5 GΩm x km min.
- Rezystancja pętli: maks. 147 Ωm/km (maks. niezrównoważenie rezystancji 2%)
- Napięcie robocze: maks. 72 Vdc.
- Strata wtrąceniowa: 40 dB
- Opóźnienie fazowe: maks. 535 nS/100 m.
- Opóźnienie czasowe: maks. 20 nS/100 m.
- NVP: 69%

Atrybuty

- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 6
- Typ ekranowania: F-UTP, ekranowanie całościowe folią metalową
- CPR: B2ca
- Długość: 305 m
- Kolor: Fioletowy
- 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	18.39	37.00	37.00	31.00	42,439.00
Opakowanie wewnętrzne	1	18.39	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	18.39	37.00	37.00	31.00	42,439.00
Netto bez opakowania	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Więcej zdjęć

DIGITUS

B2_{ca} - Główny kod produktu
C_{ca} - Kod koloru
D_{ca} - Kod długości
E_{ca} - Kod klasy

1+ - Liczba portów
3 - Liczba par przewodów

C_{ca} - s1a d1 a1

DIGITUS

CAT 6 F/UTP

Intertek

ETL Verified Certificate of Conformance Number: 1611208R-CAT-001

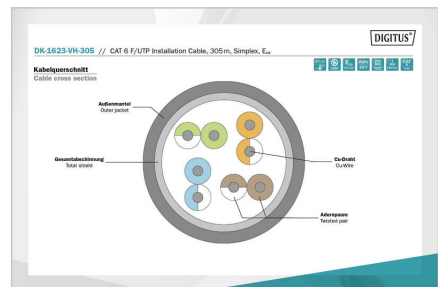
DIGITUS

Leistungsmerkmale Transmission Properties

AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
1	1.1	1.02	1.13	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02
2	1.5	1.42	1.53	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42
3	2.0	1.88	2.03	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88
4	2.5	2.42	2.53	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42	2.42
5	3.0	2.92	3.03	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92	2.92
6	3.5	3.42	3.53	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42
7	4.0	3.92	4.03	3.92	3.92	3.92	3.92	3.92	3.92
8	4.5	4.42	4.53	4.42	4.42	4.42	4.42	4.42	4.42
9	5.0	4.92	5.03	4.92	4.92	4.92	4.92	4.92	4.92
10	5.5	5.42	5.53	5.42	5.42	5.42	5.42	5.42	5.42
11	6.0	5.92	6.03	5.92	5.92	5.92	5.92	5.92	5.92
12	6.5	6.42	6.53	6.42	6.42	6.42	6.42	6.42	6.42
13	7.0	6.92	7.03	6.92	6.92	6.92	6.92	6.92	6.92
14	7.5	7.42	7.53	7.42	7.42	7.42	7.42	7.42	7.42
15	8.0	7.92	8.03	7.92	7.92	7.92	7.92	7.92	7.92
16	8.5	8.42	8.53	8.42	8.42	8.42	8.42	8.42	8.42
17	9.0	8.92	9.03	8.92	8.92	8.92	8.92	8.92	8.92

DIGITUS

Produktinformation Product Information	Physikalische Eigenschaften Physical Properties
Produktname: CAT 6 F/UTP Installation Cable, 305m, Simplex, E _{ca} Produktcode: 1611208R-CAT-001	Standard: ISO/IEC 61905-2, ANSI/TIA-568-B.2 Material: PVC Jacket, Copper Conductors
Abmessungen: 10.0mm x 10.0mm x 10.0mm Nettogewicht: 18.39kg	Leistungsfähigkeit: 250MHz, 1Gbit Ethernet Temperaturbereich: -10°C to +60°C



DIGITUS

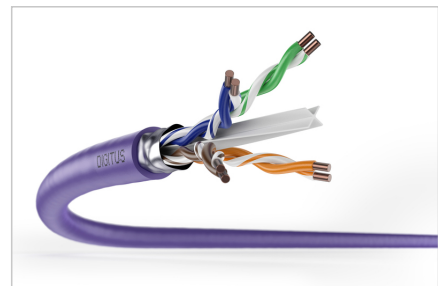
DK-1623-VH-305 // CAT 6 F/UTP Installation Cable, 305m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

AWG 23/1, 250 MHz, 1 Gbit Ethernet, CAT 6, 305m, E_{ca} CPR class, LSZH

CAT 6 F/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}



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