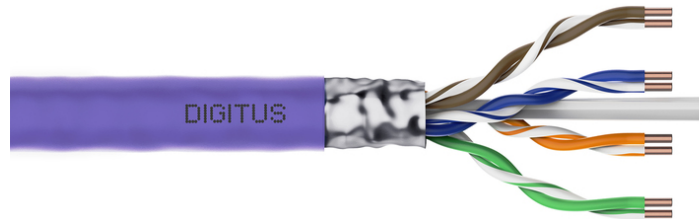


DIGITUS® Kabel instalacyjny DIGITUS kat.6, F/UTP, Dca, AWG 23/1, LSOH, 305m, fioletowy, szpula

DK-1624-VH-305

EAN 4016032441991



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

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, 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 poliestrowa 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 GΩ x km min.
- Rezystancja pętli: maks. 147 Ω/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: Dca
- 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	19.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Opakowanie wewnętrzne	1	19.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Opakowanie jednostkowe	1	19.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Netto bez opakowania	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Więcej zdjęć

DIGITUS

ENR Description	Bestandteile	Leitungscharakteristika	Adapter for connector Data	Zusatzfunktionen
B2ca	Shield braid	Very high	1+	• Abschirmung • 120 Ohm Impedanz • 100% Abschirmung • 100% Abschirmung
Cca	Shield braid	High	3	• Abschirmung • 120 Ohm Impedanz • 100% Abschirmung • 100% Abschirmung
Dca	Shield braid	Medium	3	• Abschirmung • 120 Ohm Impedanz • 100% Abschirmung • 100% Abschirmung
Eca	Shield braid	Low	3	• Abschirmung • 120 Ohm Impedanz • 100% Abschirmung • 100% Abschirmung

Hersteller: Cca, s1a, d1, a1

DIGITUS

CAT 6.2
CAT 6a
CAT 7
CAT 7.1
CAT 7.2
CAT 8

Intertek

ETL Verbal Certificate of Conformance Number: 161626100T-010

Digitus Cable Co., Inc. is hereby certifying that the products of Intertek are in compliance with the requirements of the ETL Verbal Certificate of Conformance.

DIGITUS

FRQ.	ATT	RET	PH RET	ATT	FRACK	PL	REXT	PH REXT
1	2.1	7.2	7.2	7.2	8.2	20	18	18
2	1.8	6.0	6.0	6.0	6.8	20	18	18
3	1.5	5.0	5.0	5.0	5.8	20	18	18
4	1.3	4.3	4.3	4.3	5.2	20	18	18
5	1.2	3.8	3.8	3.8	4.7	20	18	18
6	1.1	3.4	3.4	3.4	4.3	20	18	18
7	1.0	3.1	3.1	3.1	4.0	20	18	18
8	0.9	2.8	2.8	2.8	3.7	20	18	18
9	0.8	2.6	2.6	2.6	3.5	20	18	18
10	0.8	2.4	2.4	2.4	3.3	20	18	18

Induktions- und Kapazitätskoeffizienten sind in % angegeben.

DIGITUS

Produktbeschreibung	Physikalische Eigenschaften
Produktbeschreibung: Produktbeschreibung, Hersteller, Typ, Material, Farbe, Länge, Gewicht, etc.	Physikalische Eigenschaften: Länge, Gewicht, Durchmesser, etc.

DIGITUS

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

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Adhäsions-Tape jacket
Gewebeummantelung Total shield
Cu-Braid Co-Wire
Adhäsions-Tape jacket

DIGITUS

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

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

AWG 23/1
250 MHz
1 Gbit Ethernet
CAT 6
-20°/+75°
LSZH
E_{ca} CPR class

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

Illustration of a person climbing a large purple cable, symbolizing strength and reliability.

Close-up view of a bundle of purple Digitus cables.

Close-up view of a patch panel with purple cables plugged in.

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 zwarcia.
- 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