

DIGITUS Kabel instalacyjny kat.5e, U/UTP, Eca, AWG 24/1, PVC, 305m, szary, karton

DK-1511-V-305-1
EAN 4016032363811



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.5e, U/UTP, Eca, AWG 24/1, PVC, 305m, szary, karton Eca (PVC), AWG 24/1, 305 m paper box, sx, grey

Kabel instalacyjny Digitus kat 5e przeznaczony jest do stosowania jako okablowanie poziome budynków zgodnie z normami: ISO/IEC 11801, EN 50173.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: goły drut miedziany, AWG 24/1
- Izolacja: PE (polietylen)
- Całkowita liczba izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 pary
- Kod koloru: Niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały
- Ekranowanie poszczególnych par: Brak
- Ogólne ekranowanie: Brak
- Osłona zewnętrzna: Eca zgodnie z EN 50575; PVC
- Grubość powłoki zewnętrznej (nominalna): nominalnie 0,50 mm
- Kolor obudowy zewnętrznej: szary (RAL 7035)
- Właściwości mechaniczne:
- Odciążenie: 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 +75 °C
- Zakres temperatur pracy: od -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatur instalacji: od 0 °C do +50 °C

- Średnica zewnętrzna simplex (nominalna): nominalnie 4,7 mm
- Właściwości elektryczne:
- Impedancja: 100±5 Ohm @ 1-600 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie przy 800 Hz
- Niezrównoważenie pojemności (para-ziemia): 1,5 pF/m maks. @ 1 KHz
- Rezystancja izolacji: 5 GOhm x km min.
- Rezystancja pętli: maks. 147 Ohm/km (maks. niezrównoważona rezystancja 2%)
- Napięcie robocze: maks. 72 Vdc.
- Tłumienie sprzężenia: CA-Type 3
- Opóźnienie fazowe: maks. 535 nS/100 m.
- Opóźnienie czasowe: maks. 20 nS/100 m.
- Klasa izolacji: "b" zgodnie z normą EN 50174-2
- NVP: 69%

Atrybuty

- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 5e
- Typ ekranowania: U-UTP, nieekranowany
- CPR: Eca
- Długość: 305 m
- Kolor: Szary
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 24/1, skrętka drut
- Powłoka: PVC

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	9.12	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Opakowanie wewnętrzne	1	9.12	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Opakowanie jednostkowe	1	9.12	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Netto bez opakowania	1	8.36	35.00	35.00	20.00	24,500.00

Więcej zdjęć



DIGITUS
 100 MHz
 1 Cat Ethernet
 AWG 24/1
 CAT 5e
 20°/140°
 E_{ca} CFR class

CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}

DIGITUS
 DK-1511-V-305-1 // CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
 Example of use

DIGITUS
 DK-1511-V-305-1 // CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}

Kabelquerschnitt
 Cable cross section

Automatisch Folien jacket
 Microspace control jacket

DIGITUS

Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Produktname Product Name	DK-1511-V-305-1 // CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E _{ca}	Utwór Construction	Bezpiecznik, 500 100'
Produkttyp Product Type	Instalacyjny Installation	Waga Weight	0,015 kg/100 m
Waga Weight	0,015 kg/100 m	Prędkość Prędkość	100 MHz
Prędkość Prędkość	100 MHz	Temperatura Temperatura	0°C - 70°C
Temperatura Temperatura	0°C - 70°C	Właściwości Wytrzymałościowe Mechanical Properties	Wytrzymałość Wytrzymałość
Właściwości Wytrzymałościowe Mechanical Properties	Wytrzymałość Wytrzymałość	Wytrzymałość Wytrzymałość	Wytrzymałość Wytrzymałość

DIGITUS

Leistungsparameter Transmission Properties

PROZ.	ATT.	REZ.	PR. REZ.	ACK.	PR. ACK.	RL	REZ. RL	PR. REZ. RL
1	2	0,3	0,3	0,3	0,3	17	0,3	17,9
10	10	0,3	0,3	0,3	0,3	20	0,3	20,9
20	20	0,3	0,3	0,3	0,3	20	0,3	20,9
30	30	0,3	0,3	0,3	0,3	20	0,3	20,9
40	40	0,3	0,3	0,3	0,3	20	0,3	20,9
50	50	0,3	0,3	0,3	0,3	20	0,3	20,9

Intertek
 ETL Verified Certificate of Conformance Number: 1011588102414

DIGITUS

100 MHz, 200 MHz, 300 MHz, 400 MHz, 500 MHz, 600 MHz, 700 MHz, 800 MHz, 900 MHz, 1000 MHz

DIGITUS

CE System Performance Data

System	Performance	Category	Class
B2ca	Very High	1+	
Cca	High		
Dca	Medium	3	
Eca	Low		

Product Features: C_{ca}, s1a, d1, a1



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