

DIGITUS® Kabel instalacyjny DIGITUS 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

Kabel instalacyjny Digitus Cat 5e U/UTP nadaje się do stosowania w strukturalnych centrach danych i okablowaniu budynków zgodnie z normami ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-3-1, DIN EN 50173. Kabel doskonale nadaje się do transmisji danych analogowych i cyfrowych oraz obsługuje POE. Oferuje niezawodną jakość transmisji dla standardowych zastosowań.

Przyszłościowe standardy i najwyższa jakość dla Twojej sieci.

- 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	8.63	36.00	34.00	28.00	34,272.00
Opakowanie wewnętrzne	1	8.63	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Opakowanie jednostkowe	1	8.63	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Netto bez opakowania	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Więcej zdjęć



DIGITUS

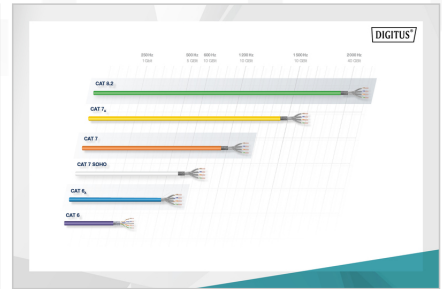
CPD System
 1+
 3

B2ca Better hook
Cca Hook
Dca Minimal
Eca Gating Low

1+
3

100 MHz
1 Gbit Ethernet
AWG 24/1
CAT 5e
20°/140°
Eca
CPD class

100 MHz
1 Gbit Ethernet
AWG 24/1
CAT 5e
20°/140°
Eca
CPD class



Intertek

ETL Verified Certificate of Conformance Number: 10118881007 0114

Intertek

ETL Verified Certificate of Conformance Number: 10118881007 0114

Intertek is a leading provider of product testing and certification services for manufacturers and consumers worldwide.

Intertek is a leading provider of product testing and certification services for manufacturers and consumers worldwide.

DIGITUS

Linkage parameters Transmission Properties

PAIR	ATT	MLT	PL NEXT	ML	ALN	PL NEXT	PL	PL NEXT	PL NEXT
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1	2	10.2	10.1	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
10	10	10.2	10.1	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
100	100	10.2	10.1	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
100	100	10.2	10.1	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2

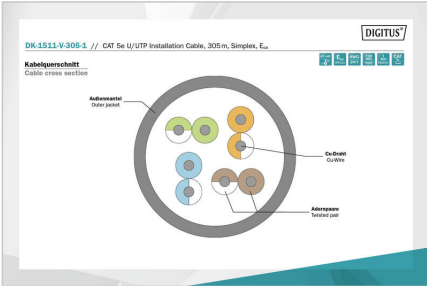
DIGITUS

Produktdaten Product Information

Parameter	Value	Parameter	Value
Model	DK-1511-V-305-1	Category	CAT 5e
Length	305m	Shielding	Unshielded
Conductor	24	Conductor	24
AWG	24	AWG	24
Class	Eca	Class	Eca

Physikalische Spezifikationen Physical Properties

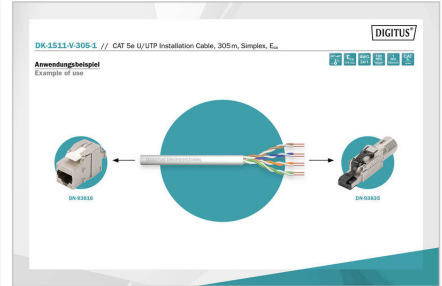
Parameter	Value	Parameter	Value
Operating Temperature	-20°C to 70°C	Storage Temperature	-40°C to 80°C
Relative Humidity	10% to 90%	Relative Humidity	10% to 90%
Operating Voltage	0V	Operating Voltage	0V



DIGITUS

CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305m, Simplex, Eca

100 MHz
 1 Gbit Ethernet
 AWG 24/1
 CAT 5e
 20°/140°
 Eca
 CPD class



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
 Lüdenscheld, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com