

DIGITUS® Kabel instalacyjny DIGITUS kat.5e, U/UTP, B2ca, AWG 24/1, LSOH, 500m, szary, szpula

DK-1516-VH-5

EAN 4016032498230



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.5e, U/UTP, B2ca, AWG 24/1, LSOH, 500m, szary, szpula

Kabel instalacyjny Digitus kat 5e U/UTP nadaje się do stosowania jako okablowanie budynków zgodnie z normami ISO/IEC 11801, EN 50288-3-1 i EN 50173. Kabel idealnie nadaje się do transmisji danych analogowych i cyfrowych oraz obsługuje PoE. Zapewnia niezawodną jakość transmisji w standardowych zastosowaniach

Przyszłościowe standardy i najwyższa jakość dla Twojej sieci.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: 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: B2ca zgodnie z EN 50575; LSOH
- 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: 20 nS/100 m maks.
- 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: B2ca
- Długość: 500 m
- Kolor: Szary
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 24/1, skrętka drut
- Powłoka: LSOH

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie wewnętrzne	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Netto bez opakowania	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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