

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

DK-1613-VH-305
EAN 4016032324553



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.6, U/UTP, Eca, AWG23/1, LSOH, 305m, fioletowy, karton Eca (EN 50575), AWG 23/1, 305 m paper box, sx, pu

Kable instalacyjne U-UTP kategorii 6 firmy DIGITUS® są produkowane i testowane zgodnie ze specyfikacją norm ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 i DIN EN 50288-5-1 kategorii 6. Każdy kabel składa się z 8 żył izolowanych polietylenem z kodem kolorów AWG 23. Informacje nadrukowane na zewnętrznym płaszczu kabla zawierają nazwę marki, kod przedmiotu i długość kabla 0 – 305 metrów. Kabel jest zapakowany w wysuwane pudełko papierowe, co ułatwia instalację.

Najlepsza wydajność i jakość połączenia dla Twojej sieci.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: AWG 23/1, goły drut miedziany, średnica 0,57 mm nom.
- Izolacja: HD-PE
- Liczba wszystkich izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 parach
- Kod barwny: niebieski-biały, pomarańczowy-biały, zielony-biały, brązowy-biały
- Indywidualne ekranowanie par: brak
- Ogólne ekranowanie: brak
- Powłoka zewnętrzna: Bez zawartości halogenów (FRNC-B/LSZH-1)
- Grubość płaszczu zewnętrznego: 0,50 mm nominalnie
- Kolor: fioletowy (RAL 4005)
- Właściwości mechaniczne:
- Obciążenie rozciągające: 150 N maks.
- Promień gięcia dynamicznego: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.
- Zakres temperatur podczas transportu i składowania: -20 °C do +60 °C

- Zakres temperatury roboczej: -20 °C do +75 °C
- Zakres temperatur przy instalacji: 0°C do +50 °C
- Średnica zewnętrzna pasa: 6,2 mm nominalnie
- Ognioodporność: IEC 60332-1
- Bez zawartości halogenów & dmoszczelność: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Obciążenie ogniowe: 320 MJ/km
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±5 omów przy 1 MHz – 600 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie @ 800 Hz
- Asymetria pojemności (para – uziemienie): 1,5 pF/m maks. @ 1 kHz
- Rezystancja izolacji: 5 gigaomów x km min.
- Rezystancja pętli: 147 omy/km maks. (2% maks. asymetrii rezystancyjnej)
- Napięcie robocze: 72 V DC maks.
- Tłumienność wtrąceniowa: 40 dB
- Opóźnienie fazowe: 535 nS/100 m maks.
- Opóźnienie propagacji sygnału: 20 nS/100 m maks.
- NVP: 69%
- NVP: 69%
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 6
- Typ ekranowania: U-UTP, nieekranowany
- CPR: Eca
- Długość: 305 m
- Kolor: Fioletowy
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętka drut
- Powłoka: LSOH

Logistyka

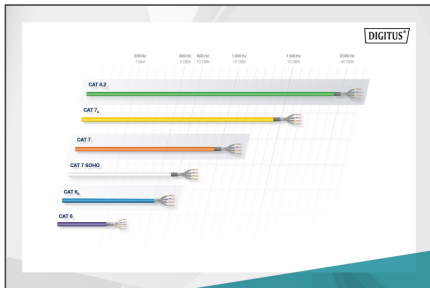
| | Liczba (sztuki) | Waga (kg) | Głębokość (cm) | Szerokość (cm) | Wysokość (cm) | cm ³ |
|--------------------------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|---------------|-----------------|
| Zewnętrzne opakowanie zbiorcze | 1 | 12.30 | 45.00 | 44.50 | 25.00 | 50,062.50 |
| Opakowanie wewnętrzne | 1 | 12.30 | 45.00 | 44.50 | 25.00 | 50,062.50 |
| Opakowanie jednostkowe | 1 | 12.30 | 45.00 | 44.50 | 25.00 | 50,062.50 |
| Netto bez opakowania | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Więcej zdjęć



| Class | Performance Level | Test Results |
|-------|-----------------------|--------------|
| B2ca | Sehr hoch / Very high | 1+ |
| C2a | Hoch / High | 3 |
| Dca | Mittel / Medium | |
| Eca | Gering / Low | |

Result: C2a, s1a, d1, a1



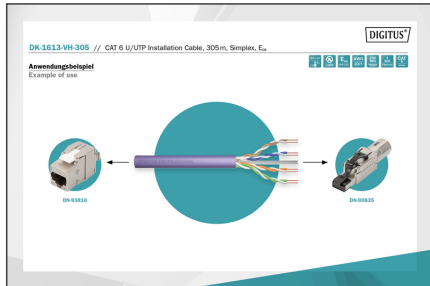
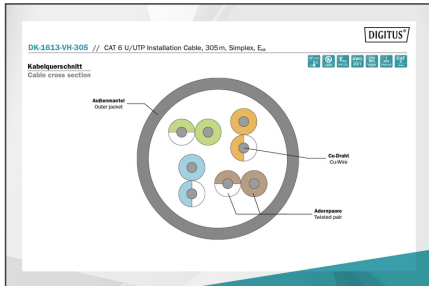
Certificate
No. 25517a-13-1
Class E

Zertifikat
Nr. 25517a-13-1
Klasse E

2 Connector Channel, Copper, Class E
GHMT Type Approval

| PROB | MT | MEZ | PE-MEZ | ACS | PE-ACS | IL | RE-FEXT | PRE-FEXT |
|-------|----|-----|--------|-----|--------|----|---------|----------|
| 10 | 13 | 30 | 30 | 14 | 14 | 25 | 16 | 16 |
| 20 | 14 | 30 | 30 | 14 | 14 | 25 | 16 | 16 |
| 100 | 15 | 30 | 30 | 14 | 14 | 25 | 16 | 16 |
| 1000 | 16 | 30 | 30 | 14 | 14 | 25 | 16 | 16 |
| 10000 | 16 | 30 | 30 | 14 | 14 | 25 | 16 | 16 |

| Produktdaten / Product Information | Physikalische Spezifikationen / Physical Properties |
|--|--|
| Produktname: CAT 6 U/UTP Installation Cable, 305m, Simplex, Eca | Standard: EN 50323-1:2015, EN 50323-2-1:2015, EN 50323-2-3:2015 |
| Material: PVC, PE, LSZH | Shielding: None |
| Construction: 4 twisted pairs, 19 AWG | Conductor: Bare copper, 0.25mm diameter |
| Length: 305m | Stranding: 7/0.25 |
| Temperature Range: -40°C to 75°C | Flexibility: 100000 cycles |
| Flammretardant: LSZH | RoHS: Compliant |



CAT 6 U/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, Eca

- AWG 23/1
- 250 MHz
- 1 Gbit Ethernet
- CAT 6 (100 MHz)
- LSZH
- Eca CPR class

