

# DIGITUS ASSNET100 CAT 5e U-UTP getwist aderpaar installatiekabel

ACU-4511-305  
EAN 4016032317081



## ASSNET100 CAT 5e U-UTP installatiekabel, 100 MHz Eca (PVC), AWG 23/1, 305 m karton, Sx, grijs

Voor opbouw van kabelverbindingen van de klasse D, 100 MHz.

### De ASSNET installatiekabels garanderen prima prestaties en verbindingkwaliteit voor uw netwerk

- Fysische eigenschappen:
- Geleider: met koper bekleed aluminium, AWG 24/1
- Totaal aantal geïsoleerde geleiders: 8, gedraaid in 4 paren
- Kleurcode: Blauw-wit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Afscherming van de afzonderlijke paren: Geen
- Algehele afscherming: Geen
- Buitenmantel: Eca volgens EN 50575; PVC
- Buitenmantel dikte (nominaal): 0,50 mm nominaal
- Kleur buitenbehuizing: Grijs (RAL 7035)
- Mechanische eigenschappen:
- Trekontlasting: 150N max.
- Dynamische buigradius: 8x AD mm min.
- Statische buigradius: 4x AD mm min.
- Temperatuurbereik transport en opslag: -20 °C tot +75 °C
- Bedrijfstemperatuurbereik: -20 °C tot +60 °C
- Temperatuurbereik installatie: 0 °C tot +50 °C

- Elektrische eigenschappen:
- Impedantie: 100±15 Ohm @ 1-100 MHz
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal bij 800 Hz
- Onbalans capaciteit (paar-aarde): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolatiweerstand: 2 GOhm x km min.
- Lusweerstand: 262 Ohm/km max. (2% max. ongebalanceerde weerstand)
- Bedrijfsspanning: 72 Vdc max.
- Koppelingsdemping: CA-type 3
- Fasevertraging: 535 nS/100 m max.
- Tijdvertraging: 20 nS/100 m max.
- Isolatieklasse: "b" volgens EN 50174-2
- Maximale insteeklengte: 60 m
- NVP: 69%
- Assortiment: Getwist paar Installatiekabels
- Categorie: CAT 5e
- Afscherming: U-UTP, niet afgeschermd
- CPR: Eca
- Lengte: 305 m
- Kleur: grijs
- Mantel: PVC
- Structuur: 4 x 2 AWG 24/1, massief getwist paar

| Logistics                    |              |             |            |            |             |                 |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
|                              | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm <sup>3</sup> |
| Packaging Unit Carton        | 2            | 15.20       | 42.00      | 38.00      | 38.00       | 60,648.00       |
| Packaging Unit Inside        | 1            | 7.60        | 20.00      | 35.00      | 35.50       | 24,850.00       |
| Packaging Unit Single        | 1            | 7.60        | 20.00      | 35.00      | 35.50       | 24,850.00       |
| Net single without Packaging | 1            | 0.00        | 0.00       | 0.00       | 0.00        | 0.00            |

