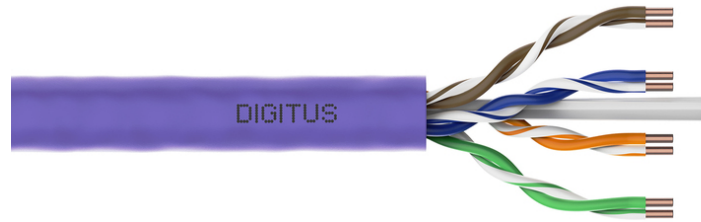


# DIGITUS® Câble d'installation à paire torsadée CAT 6 U-UTP

DK-1613-VH-305

EAN 4016032324553



## CAT 6 U-UTP installation cable, 250 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 305m paper box, sx, pu

Les câbles d'installation DIGITUS® catégorie 6 U-UTP ont été fabriqués et testés conformément aux spécifications ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 et DIN EN 50288-5-1 catégorie 6. Chaque cordon est composé de 8 conducteurs isolés en polyéthylène codifiés par des couleurs AWG 23. Les détails imprimés le long de la gaine externe comprennent le nom de la marque, le code de l'article et la longueur du câble de 0 à 305 mètres. Le câble est emballé dans une boîte en carton qui facilite l'installation.

### Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre réseau.

- Propriétés physiques :
- Conducteur : fil de cuivre nu, AWG 23/1
- Isolation : HD-PE (polyéthylène haute densité)
- Nombre total de conducteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- Code de couleur : Bleu-blanc, Orange-blanc, Vert-blanc, Marron-blanc
- Blindage des paires individuelles : aucun
- Blindage total : Aucun
- Gaine extérieure : Eca jusqu'à B2ca selon EN 50575 ; LSZH
- Épaisseur nominale de la gaine extérieure) : 0,5 mm (Eca) ; 0,6 mm (Dca) ; 1,0 mm (Cca) ; 1,0 mm (B2ca)
- Couleur de la gaine extérieure : violet (RAL 4005)
- Propriétés mécaniques :
- Décharge de traction : 150N max.
- Rayon de courbure dynamique : 8x AD mm min.
- Rayon de courbure statique : 4x AD mm min.
- Plage de températures de transport et de stockage : -20 °C à +60 °C

- Plage de températures de fonctionnement : -20 °C à +75 °C
- Plage de températures d'installation : 0 °C à +50 °C
- Diamètre extérieur simplex (nominal) : 6,1 mm (Eca) ; 6,3 mm (Dca) ; 6,8 mm (Cca) ; 6,8 mm (B2ca)
- Poids (kg/km) : 41 kg (Eca) ; 42 kg (Dca) ; 44 kg (Cca) ; 44 kg (B2ca)
- Caractéristiques électriques :
- Impédance : 100±5Ohm @ 1 - 250MHz
- Capacité : 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Dissymétrie de capacité (paire-terre) : 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Résistance d'isolement : 5 GOhm x km min.
- Résistance de la boucle : 147 ohms/km max (2% max de résistance non équilibrée)
- Tension de fonctionnement : 72 Vdc max.
- Atténuation du couplage : CA-Type 3
- Délai de phase : 535 nS/100 m max.
- Délai de propagation : 20 nS/100 m max.
- Classe de séparation : „b" selon EN 50174-2
- NVP : 69

### Attributes

- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 6
- Blindage: U-UTP, non blindé
- RPC: Eca
- Longueur: 305 m
- Couleur: violet
- Gaine: LSOH
- Structure: 4x 2 AWG 23/1, paires torsadées blindées

## Logistics

|                              | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm <sup>3</sup> |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| Packaging Unit Carton        | 1            | 12.30       | 45.00      | 44.50      | 25.00       | 50,062.50       |
| Packaging Unit Inside        | 1            | 12.30       | 45.00      | 44.50      | 25.00       | 50,062.50       |
| Packaging Unit Single        | 1            | 12.30       | 45.00      | 44.50      | 25.00       | 50,062.50       |
| Net single without Packaging | 0            | 0.00        | 0.00       | 0.00       | 0.00        | 0.00            |

