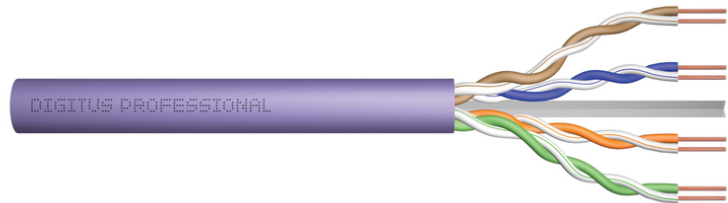


# DIGITUS Câble d'installation Cat. 6 U/UTP, 500 m, Dca

**DK-1614-VH-5**  
**EAN 4016032442141**



**Câble d'installation Cat. 6 U-UTP, 250 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, bobine 500 m, sx, violet**

Le Digitus câble d'installation Cat. 6 U/UTP est conçu pour une utilisation dans les centres de données et le câblage structuré des bâtiments conformément aux normes ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-6-1, DIN EN 50173, IEC 60332-1. Le câble est parfaitement adapté à la transmission de données analogiques et numériques et prend en charge le PoE et le PoE+.

**Normes orientées vers l'avenir et qualité high-end pour votre réseau.**

- Caractéristiques physiques :
- Conducteur : Fil de cuivre nu, AWG 23/1
- Système(s) d'évaluation et de vérification du maintien des performances : System 3
- Isolation : PE-HD (polyéthylène haute densité)
- Nombre total de conducteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- Code couleur : Bleu-blanc, orange-blanc, vert-blanc, marron-blanc
- Protection de chaque paire : Aucune
- Protection totale : Aucune
- Enveloppe extérieure : Eca à B2ca cf. norme EN 50575 ; LSZH
- Épaisseur de l'enveloppe ext. (nominale) : 0,5 mm (Eca) ; 0,6 mm (Dca) ; 1,0 mm (Cca) ; 1,0 mm (B2ca)
- Couleur de l'enveloppe extérieure : Violet (RAL 4005)
- Caractéristiques mécaniques :
- Décharge de traction : 150 N 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 ±5 Ohm @ 1 – 250 MHz
- Capacité : 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Déséquilibre de capacité (couple terre) : 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Résistance d'isolation : 5 GOhm/km min.
- Résistance de boucle : 147 ohm/km max. (2 % max. résistance déséquilibrée)
- Tension de fonctionnement : 72 VCC max.
- Atténuation de couplage : CA Type 3
- Retard de phase : 535 nS/100 m max.
- Délai de propagation : 20 nS/100 m max.
- Classe de dissociation : « b » selon EN 50174-2
- NVP : 69 %
- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 6
- Blindage: U-UTP, non blindé
- RPC: Dca
- Longueur: 500 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	26.00	36.00	36.00	30.00	38,880.00
Packaging Unit Inside	1	26.00	36.00	36.00	30.00	38,880.00
Packaging Unit Single	1	26.00	36.00	36.00	30.00	38,880.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

