

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

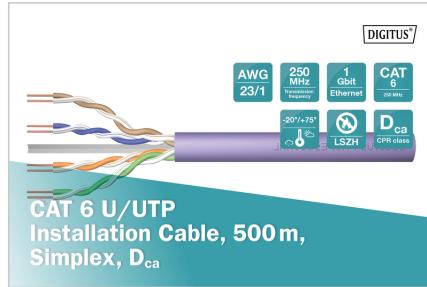
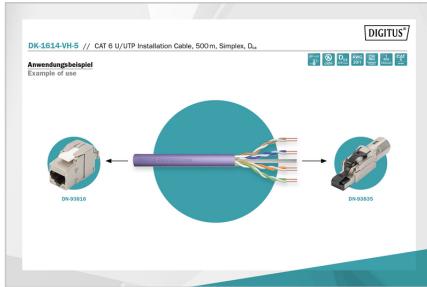
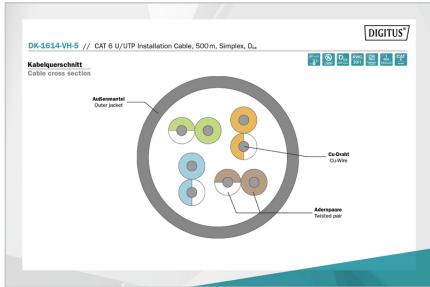
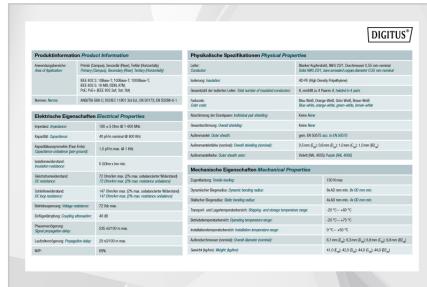
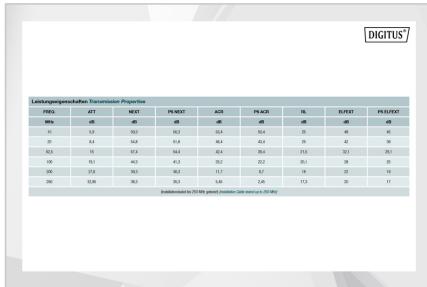
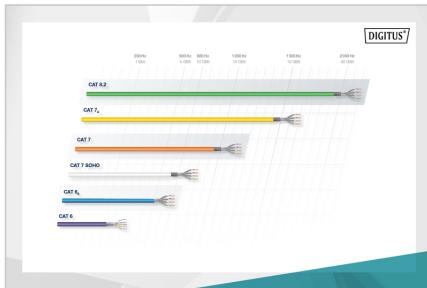
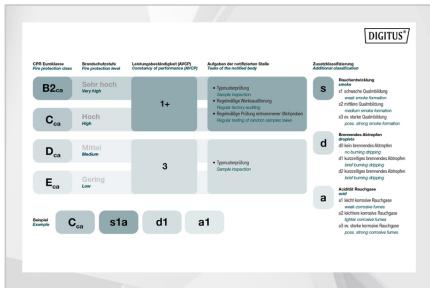
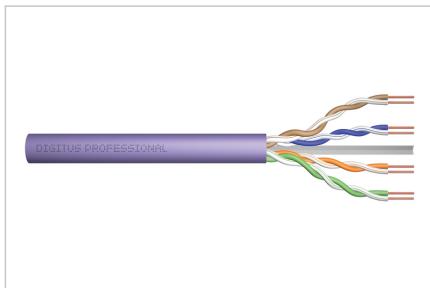
- Plage de températures de fonctionnement : -20 °C à +75 °C
- Plage de températures d'installation : 0 °C à +50 °C
- Diamètre extérieur simplex (nominal) : 6,1 mm (Eca) ; 6,3 mm (Dca) ; 6,8 mm (Cca) ; 6,8 mm (B2ca)
- Poids (kg/km) : 41 kg (Eca) ; 42 kg (Dca) ; 44 kg (Cca) ; 44 kg (B2ca)
- Caractéristiques 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. @ 1KHz
- 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 %

Attributs

- 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 ³
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

More images:



Safety notes

- Les câbles de données ne doivent pas être pliés, étirés ou tordus de manière excessive. Les pliages brusques peuvent endommager la gaine du câble et entraîner des pannes ou des courts-circuits.
 - Installation uniquement par du personnel qualifié et formé.
 - Pose uniquement dans des pièces sèches.
 - Le câble de données ne doit pas être en contact direct avec d'autres câbles électriques ou sources de haute tension afin d'éviter les perturbations électromagnétiques ou les interférences.

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