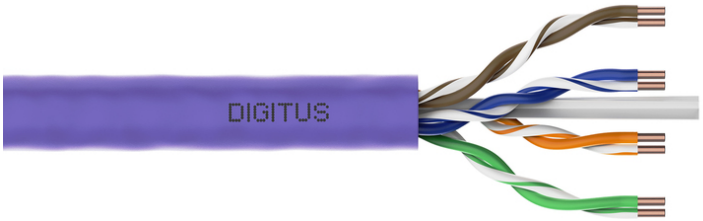
DIGITUS® Câble de données CAT 6 U/UTP - Câble de pose, 500 m, simplex, Eca

DK-1613-VH-5

EAN 4016032343660



Câble de données CAT 6 U-UTP - Câble de pose, 250 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, bobine de 500 m, Sx, Vi

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

Des normes tournées vers l'avenir et une qualité haut de gamme pour votre réseau.

- Propriétés physiques :
- Conducteur : fil de cuivre nu, AWG 23/1
- Système(s) d'évaluation et de contrôle de la constance des performances : Système 3
- Isolation : PEHD (polyéthylène haute densité)
- Nombre total de conducteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- Code couleur : bleu-blanc, orange-blanc, vert-blanc, marron-blanc
- Blindage des paires individuelles : aucun
- Blindage global : aucun
- Gaine extérieure : Eca à B2ca selon la norme 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 :
- Résistance à la traction : 150 N max.
- Rayon de courbure dynamique : 8 x diamètre nominal (mm) min.
- Rayon de courbure statique : 4 x diamètre nominal (mm) min.
- Plage de températures de transport et de stockage : de -20 °C à +60 °C
- Plage de températures de fonctionnement : de -20 °C à +75 °C
- Plage de températures d'installation : de 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 ohms @ 1 - 250 MHz
- Capacité : 40 pF/m (valeur nominale) à 800 Hz
- Asymétrie de capacité (paire-masse) : 1,5 pF/m max. à 1 kHz
- Résistance d'isolement : 5 Gohms x km min.
- Résistance de boucle : 147 ohms/km max. (résistance déséquilibrée de 2 % max.)
- Tension de fonctionnement : 72 Vcc max.
- Amortissement de couplage : CA-Type 3
- Retard de phase : 535 nS/100 m max.
- Retard de propagation : 20 nS/100 m max.
- Classe de séparation : « b » selon la norme EN 50174-2
- NVP : 69 %

Attributes

- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 6
- Blindage: U-UTP, non blindé
- RPC: Eca
- Longueur: 500 m
- Couleur: violet
- Gaine: LSOH
- Structure: 4x 2 AWG 23/1, paires torsadées blindées

Logistics

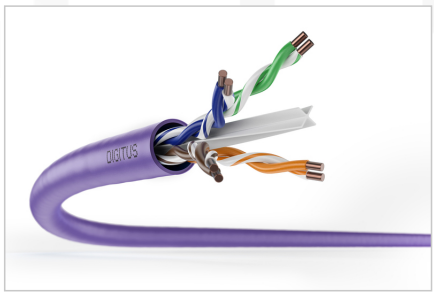
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	21.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Packaging Unit Inside	1	21.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	21.00	37.00	37.00	29.00	39,701.00
Net single without Packaging	1	19.00	33.00	34.00	12.00	0.00

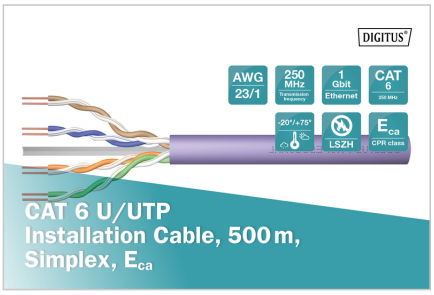
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

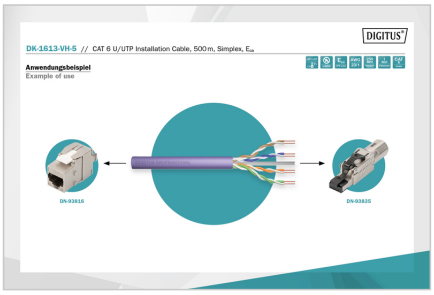
More images:

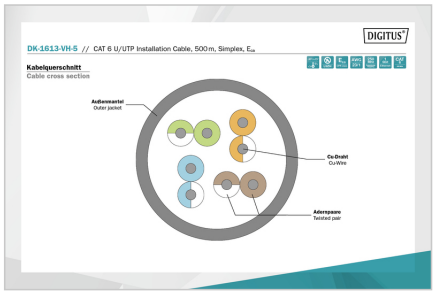


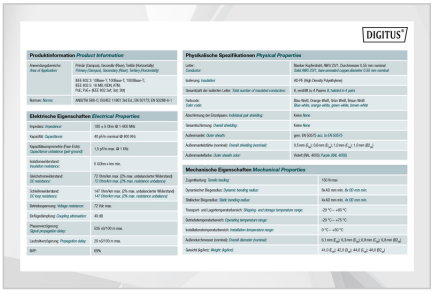


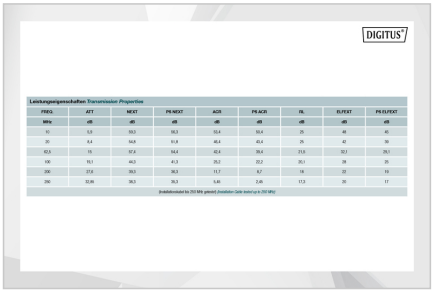


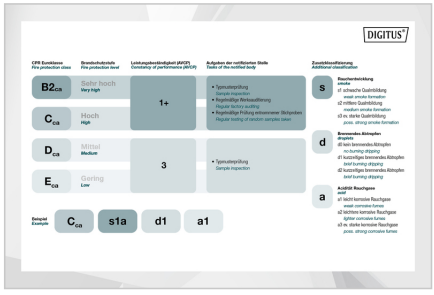


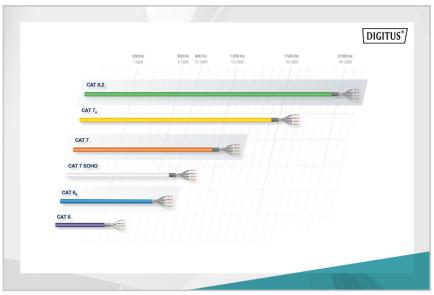


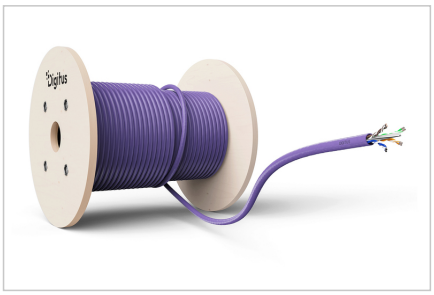












Safety notes

- 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.
- Pour les câbles d'intérieur (gaine LSZH) : convient uniquement à une pose dans des locaux intérieurs secs.
- 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