

Digitus® CAT 6 câble de pose U-UTP, 250 MHz, B2ca (EN 50575), AWG 23/1, bobine 500m, Sx, Violet

DK-1616-VH-5

EAN 4016032442271



CAT 6 câble de pose U-UTP, 250 MHz B2ca (EN 50575), AWG 23/1, bobine de 500m, Sx, Vi

Le câble de pose Digitus Cat 6 U/UTP est destiné à une utilisation dans les centres de données structurés et le câblage 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 supporte POE et POE+.

Des normes orientées 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 vérification de la stabilité des performances : Système 3
- 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±50Ω @ 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 GΩ x km min.
- Résistance de 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

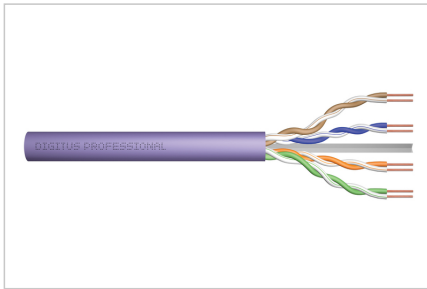
Attributs

- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 6
- Blindage: U-UTP, non blindé
- RPC: B2ca
- 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	25.00	37.00	37.00	31.00	42,439.00
Packaging Unit Inside	1	25.00	55.00	55.00	22.00	66,550.00
Packaging Unit Single	1	25.00	37.00	37.00	31.00	42,439.00
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