

DIGITUS Câble d'installation à paire torsadée CAT 7 S-FTP, AWG 23/1

DK-1744-VH-5 EAN 4016032441731





CAT 7 S-FTP installation cable, 1200 MHz Cca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m drum, simplex, or

Adapté pour le câblage structuré de bâtiments dans le secteur secondaire et tertiaire

Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre

- Propriétés physiques :
- Conducteur : fil de cuivre nu AWG 23/1 de 0,57 mm, nominal
- Isolation : SFS-PE (gaine moussée en polyéthylène)
- · Nombre total de capteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- Code couleur: bleu et blanc, orange et blanc, vert et blanc, marron et blanc
- Blindage de chaque paire : film polyester doublé d'aluminium, couvre 100 %
- Blindage générale : Couverture nominale de 50 %
- Gaine extérieure : Sans halogène (FRNC-C/LSZH-3)
- Épaisseur de gaine extérieure : 0,50 mm, nominal
- Couleur : Orange (RAL 2008)
- Propriétés mécaniques :
- Résistance à la traction : 150 N max.
- Rayon de courbure dynamique : 8x AD mm min.
- Rayon de courbure statique : 4x AD mm min.
- Plage de température de transport et de stockage : -20 °C à +75 °C
- Plage de température de fonctionnement : -20 °C à +60 °C

- Plage de température en fonctionnement : 0 °C à +50 °C
- Diamètre extérieur : 7,2 mm, nominal
- Résistant au feu : IEC 60332-3-24
- Absence d'halogène et densité de la fumée : IEC 60754-2 et IEC 61034
- Valeur calorique : 650 Mj/km
- Poids : 50 kg/km
- · Propriétés électriques :
- Impédance moyenne : 100 ± 5 ohm à 1 MHz 600 MHz
- Capacité : 40 pF/m nominal @ 1 KHz
- Déséquilibre de capacités (paire-terre) : 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Résistance d'isolation : 5 Gohm x km min.
- Résistance ohmique : 72 ohm/km max. (2 % max. de tolérance)
- Résistance ohmique : 147 ohm/km max. (2 % max. de tolérance)
- Tension de fonctionnement : 72 Vdc max.
- Perte d'insertion : 80 dB

Attributes

- · Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 7
- Blindage: S-FTP, blindage par feuillard et par tresse
- RPC: Cca
- Longueur: 500 m
- Couleur: orange
- · 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	27.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00
Packaging Unit Inside	1	27.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00
Packaging Unit Single	1	27.00	54.00	54.00	34.00	99,144.00
Net single without Packaging	1	55.00	54.00	54.00	34.00	0.00



More images:





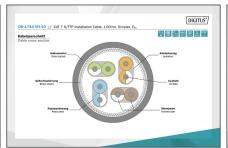


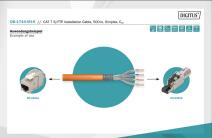




















Safety notes

- 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

 $\label{thm:equired} \mbox{EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.}$ ASSMANN Electronic GmbH Auf dem Schüffel 3 Lüdenscheid, Germany https://www.assmann.com info@assmann.com