

# DIGITUS Câble d'installation à paire torsadée CAT 5e SF/UTP

**DK-1531-P-305-1**  
**EAN 4016032425922**



## CAT 5e SF-UTP Câble patch brut 305 m, boîte, AWG 26/7, PVC, simplex, gris

Adapté pour les installations de lignes de câbles de classe D, 100 MHz.

### Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre réseau.

- Isolation : HD-PE
- Conducteur de base: multi-brin AWG 26/7
- Isolation : PE
- Décharge de traction : 150 N max.
- Rayon de courbure dynamique : 8x AD mm min.
- Rayon de courbure statique : 4x AD mm min.
- Blindage général : aucun
- Plage de température de fonctionnement : -10 °C jusqu'à +60 °C
- Plage de température en fonctionnement : 0 °C à +50 °C
- Couleur : Gris (RAL 7035)
- 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 : 5,0 mm, nominal
- Propriétés électriques :
- Impédance moyenne : 100 ± 10 ohm à 10-100 MHz
- Capacité : 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Déséquilibre de capacités (paire-terre) : 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Résistance d'isolation : 2 Gohm x km min.
- Résistance ohmique : 147 ohm/Km max. (2 % max. de tolérance)
- Tension de fonctionnement : 72 Vdc max.
- Perte d'insertion : 40 dB
- Retard de phase : 450 nS/100 m max.
- Délai de propagation : 20 nS/100 m max.

### Attributes

- Assortiment: Jarretière (paires torsadées)
- Catégorie: Cat. 5e
- Blindage: SF-UTP, blindage par feuillard et par tresse
- Longueur: 305 m
- Couleur: gris
- Gaine: PVC
- Structure: 4x 2 AWG 26/7, paires torsadées
- Version Slim: Non
- Flat Version: Non

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	2	20.00	41.00	41.00	42.50	71,442.50
Packaging Unit Inside	1	10.00	39.00	39.00	20.00	30,420.00
Packaging Unit Single	1	10.00	39.00	39.00	20.00	30,420.00
Net single without Packaging	1	8.75	30,500.00	5.60	5.60	0.00

### Safety notes

- Lors du branchement et du débranchement, saisissez le câble exclusivement par la fiche et ne tirez pas directement sur le câble.
- Les câbles ne doivent pas être pliés brusquement ou à des angles serrés, car cela peut endommager les fils internes et entraîner des pannes.
- Veillez à ce que les câbles ne soient pas soumis à une traction, car cela pourrait endommager l'isolation et les fils à l'intérieur du câble.
- Veillez à ce que les câbles ne soient pas placés dans des zones où ils peuvent facilement être endommagés mécaniquement.
- Les câbles ne doivent pas être utilisés dans des environnements où les températures sont extrêmement élevées ou très basses. Veillez à respecter les indications du produit concernant la température maximale de fonctionnement du câble.

- Vérifiez régulièrement que les câbles ne présentent pas de dommages visibles tels que des fissures, des plis ou des signes d'usure. Les câbles défectueux doivent être remplacés immédiatement afin d'éviter
- les pannes, les courts-circuits ou même les électrocutions.

**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](mailto:info@assmann.com)