

# Digitus® ASSNET100 CAT 5e U/UTP câble de données - câble de pose, 305 m, Eca

ACU-4511-305

EAN 4016032317081



## ASSNET100 CAT 5e Câble d'installation U-UTP, 100 MHz Eca (PVC), AWG 23/1, carton de 305 m, Sx, gris

Le câble de pose ASSNET100 Cat.5e U/UTP se caractérise par la structure de câble suivante : 4x2x AWG 23/1 fils CCA et atteint une fréquence de transmission jusqu'à 100 MHz. La gaine en PVC est conforme au BauPVO Euroclasse Eca. Le câble est adapté au câblage structuré de bâtiments dans les domaines secondaire et tertiaire.

**Les câbles d'installation ASSNET garantissent des performances et une qualité de connexion exceptionnelles pour votre réseau.**

- Propriétés physiques :
- Conducteur : aluminium gainé de cuivre, AWG 23/1
- Nombre total de conducteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- Code de couleur : Bleu-blanc, Orange-blanc, Vert-Blanc, Brun-Blanc
- Blindage des paires individuelles : aucun
- Blindage total : Aucun
- Épaisseur de la gaine extérieure (nominale) : 0,50 mm nominal
- 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 +75 °C
- Plage de températures de fonctionnement : -20 °C à +60 °C
- Plage de températures d'installation : 0 °C à +50 °C

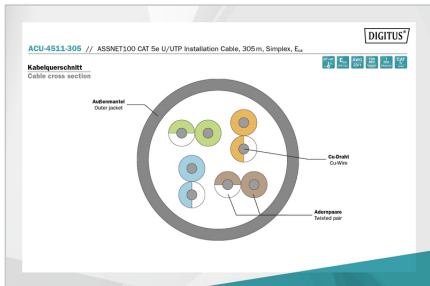
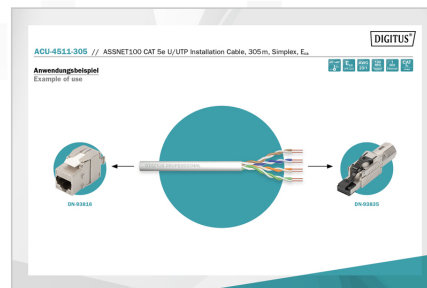
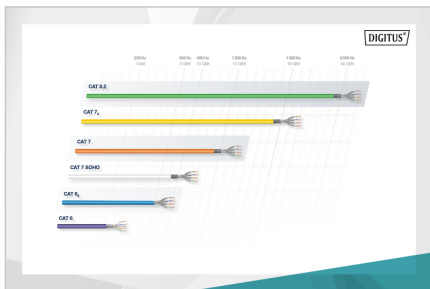
- Caractéristiques électriques :
- Impédance : 100±15 ohms @ 1-100 MHz
- Capacité : 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Dissymétrie de capacité (paire-terre) : 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Résistance d'isolement : 2 GOhm x km min.
- Résistance de la boucle : 262 ohms/km max (2% max de résistance non équilibrée)
- 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
- Longueur maximale d'utilisation : 60 m
- NVP : 69

### Attributs

- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 5e
- Blindage: U-UTP, non blindé
- RPC: Eca
- Longueur: 305 m
- Couleur: gris
- Gaine: PVC
- Structure: 4x 2 AWG 23/1, paires torsadées blindées

### Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	2	8.58	36.00	34.00	28.00	34,272.00
Packaging Unit Inside	1	4.29	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Packaging Unit Single	1	4.29	20.00	35.00	35.50	24,850.00
Net single without Packaging	1	8.58	0.00	0.00	0.00	0.00

[illegible][illegible][illegible]

- Les câbles de données ne doivent pas être pliés, étirés ou tordus de manière excessive. Les plis 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 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)