

DIGITUS Câble d'installation à paire torsadée CAT 6A U-UTP

DK-1613-A-VH-5
EAN 4016032344209



CAT 6A câble d'installation U-UTP, 500 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, bobine de 500 m, Sx, bleu

Catégorie 6A U-UTP DIGITUS® Les câbles d'installation DIGITUS® catégorie 6A F-UTP ont été conçus et testés conformément aux spécifications ISO/IEC 11801, TIA/586-C.2 et EN50173. Chaque câble est composé de 8 conducteurs isolés en polyéthylène AWG 23 codifiés par des couleurs. Les conducteurs sont percés par paires de 4 à des diamètres différents. Le nom de marque et le numéro d'article constituent les détails d'impression sur la gaine extérieure. Le câble est livré dans une boîte en carton déchirable ou un touret en bois pour faciliter l'installation.

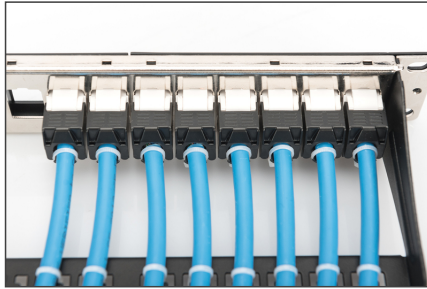
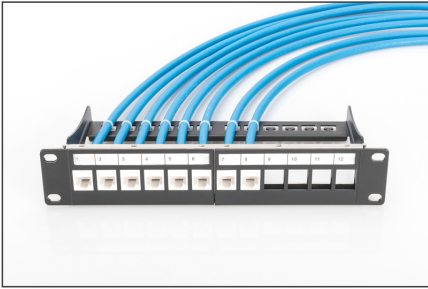
Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre réseau.

- Propriétés physiques :
 - Conducteur : AWG 23/1, fil conducteur en cuivre nu, diamètre : 0,57 mm, nominal
 - Isolation : HD-PE
 - 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 par paire individuelle : aucun
 - Blindage général : aucun
 - Gaine extérieure : Sans halogène (FRNC-B/LSZH-1)
 - Épaisseur de gaine extérieure : 0,9 mm, nominal
 - Couleur : Bleu clair (RAL 5012)
- 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 +60 °C
- Plage de température de fonctionnement : -20 °C à +75 °C
- Plage de température en fonctionnement : 0 °C à +50 °C
- Diamètre extérieur : 7,0 mm, nominal
- Résistant au feu : IEC 60332-1
- Absence d'halogène et densité de la fumée : IEC 60754-2 et IEC 61034
- Valeur calorique : 295 MJ/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 : 147 ohm/km max. (2 % max. de tolérance)
 - Tension de fonctionnement : 72 Vdc max.
 - Perte d'insertion : 65 dB
 - Retard de phase : 450 nS/100 m max.
 - Délai de propagation : 15 nS/100 m max.
- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 6a
- Blindage: U-UTP, non blindé
- RPC: Eca
- Longueur: 500 m
- Couleur: bleu clair
- Gaine: LSOH
- Structure: 4x 2 AWG 23/1, paires torsadées blindées

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	27.50	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Packaging Unit Inside	1	27.50	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Packaging Unit Single	1	27.50	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



DIGITUS

AWG 23/1 500 MHz 10 Gbit Ethernet CAT 6a E_{ca} class

207+75° LSZH CPRI class

CAT 6a U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

DIGITUS

DK-1613-A-VH-S // CAT 6_a U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

DK-1613-A-VH-S // CAT 6_a U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Adformante Ticker jacket Co-Braid Co-Wire Abschirmung Shielding jacket

DIGITUS

Produktdatenblatt Produkt Information

Bestellnummer	DK-1613-A-VH-S (500m, Simplex, E _{ca})	Artikelnummer	DK-1613-A-VH-S (500m, Simplex, E _{ca})
Bestellnummer	DK-1613-A-VH-S (1000m, Simplex, E _{ca})	Artikelnummer	DK-1613-A-VH-S (1000m, Simplex, E _{ca})

Technische Eigenschaften Technical Properties

Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties

DIGITUS

Leistungsmerkmale Transmission Properties

Impedanz	AWG	ISO	IEC	ISO	IEC	ISO	IEC	ISO	IEC
100	23	100	100	100	100	100	100	100	100

intertek

RoHS Verified Certificate of Compliance Number: 10000000000000000000

Product Name: CAT 6a U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

RoHS Compliance Date: 2011-10-17

DIGITUS

DIGITUS

CEP-Bauweise

Drainagestruktur

Leitungsgeometrie

Adaptieren der verbleibenden Leiter

Zusammenfassung

Produktmerkmale

Bestandteile

CEP-Bauweise **Drainagestruktur** **Leitungsgeometrie** **Adaptieren der verbleibenden Leiter** **Zusammenfassung**

