

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

DK-1615-A-VH-5
EAN 4016032441915



CAT 6A U-UTP installation cable, 500 MHz Cca (EN 50575), AWG 23/1, 500m drum, sx, bl

Les câbles d'installation DIGITUS® catégorie 6A U-FTP ont été conçus et testés conformément aux spécifications ISO/IEC 11801, TIA/586-C.2 et YD/T1019 catégorie 6A. 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 le manteau extérieur. Le câble est livré dans une boîte en carton déchirable ou un touret en bois pour faciliter l'installation.

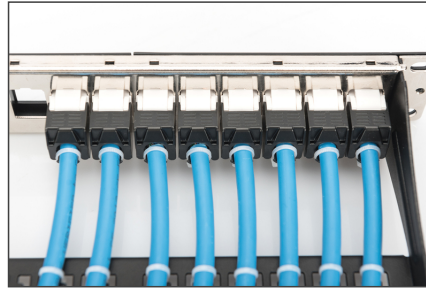
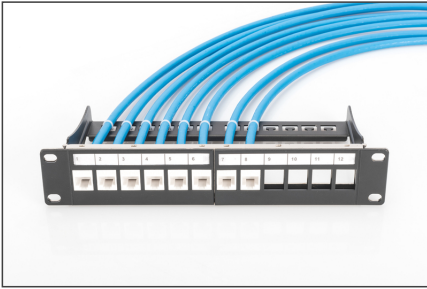
Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre réseau.

- 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-C/LSZH-3)
 - 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 60332-3-24
- Absence d'halogène et densité de la fumée : IEC 60754-2 et IEC 61034
- Valeur calorifique : 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.
 - Classe de séparation : « c » selon EN 50174-2
 - NVP : 70%
- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 6a
- Blindage: U-UTP, non blindé
- RPC: Cca
- 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)	cm³
Packaging Unit Carton	1	26.82	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Packaging Unit Inside	1	26.82	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Packaging Unit Single	1	26.82	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

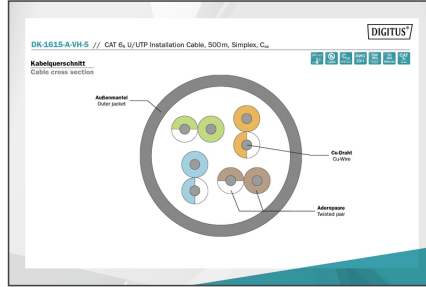
More images:



**CAT 6A U/UTP
Installation Cable, 500 m,
Simplex, C_{ca}**

DK-1615-A-VHS // CAT 6, U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, C_{ca}

Applicationsgebiet
Example of use



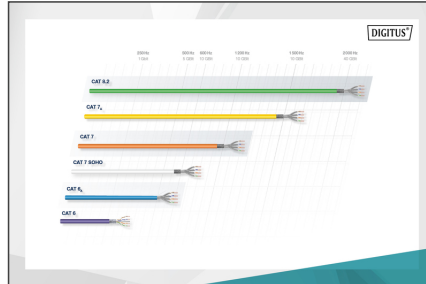
Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Hersteller Hersteller Hersteller Hersteller	Hersteller Hersteller Hersteller Hersteller	Hersteller Hersteller Hersteller Hersteller	Hersteller Hersteller Hersteller Hersteller
Hersteller	Hersteller	Hersteller	Hersteller

Elektrische Eigenschaften Electrical Properties

Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties

Leistungseigenschaften Transmission Properties

AWG	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
24	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
25	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
26	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
27	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
28	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
29	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
30	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
31	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
32	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
33	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
34	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
35	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
36	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
37	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
38	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
39	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
40	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
41	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
42	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
43	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
44	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
45	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
46	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58
47	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
48	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
49	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
50	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62



Elektrische Eigenschaften Electrical Properties

Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties

Zusätzliche Eigenschaften Additional Properties

