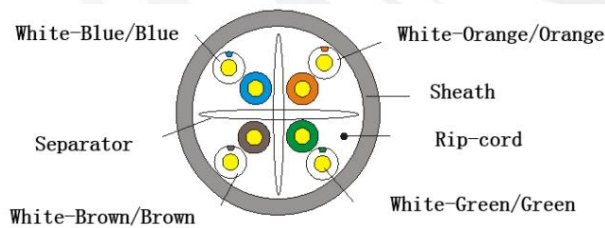


DS-1LN6UZC0

Câble U/UTP Cat6 PVC 24AWG

Fonctionnalité clé

- Performances électriques stables, conformes aux normes ANSI/TIA-568.2-D, IEC61156, ISO/IEC11801.
- Conforme à la norme RoHS 2.0.
- Gaine aux fortes propriétés mécaniques, et à haute résistance à la traction et à la compression, réduisant les dommages lors de la projet.
- Excellentes performances lors du test de liaison permanente Fluke de 90 mètres tout en travaillant en continu à une température élevée de 50 °C température.
- Excellentes performances dans le test de canal Fluke de 100 mètres tout en étant continuellement chargé avec une alimentation CC de 57 V/1 A (PoE).
- Conducteur en cuivre nu massif avec moins de résistance et de meilleures propriétés électriques et performances de transmission.



Spécification

Modèle	DS-1LN6UZC0	
Catégorie	Catégorie 6	
Norme de référence	ISO/IEC11801, ANSI/TIA-568.2-D, RoHS 2.0	
Résistance au feu	Non	
Conducteur	Matériel	Cuivre nu massif (99,95 %)
	Diamètre	0,50 ± 0,01 mm 24AWG
Isolation	Matériel	PEHD
	Diamètre	0,88 ± 0,05 mm
Gaine	Épaisseur	0,50 ± 0,05 mm
	Diamètre	5,30 ± 0,50 mm
	Matériel	PVC
	Couleur	Gris, Orange
Cordon de déchirure	Oui	
Séparateur	Oui	
Propriétés physiques de la gaine	Avant le vieillissement	Résistance à la traction ≥ 13,5 Mpa Allongement ≥ 150%
	Période de vieillissement	100°C × 24h × 10j
	Après le vieillissement	Résistance à la traction ≥ 12,5 Mpa Allongement ≥ 125%
	Pliage à froid	-20 ± 2°C × 4h, 8 × diamètre extérieur du câble, aucune fissure visible
Électrique Caractéristiques (20°C)	1,0-250,0 MHz impédance	100 ± 15 Ω
	1,0-250,0 MHz, décalage du délai	≤ 45 ns/100 m
	Résistance CC	≤ 9,38 Ω/100 m
	Déséquilibre de résistance du conducteur CC	≤ 4,0 %
	Dimensions du colis	390 mm x 390 mm x 210 mm
	Poids	9,9 ± 0,5 kg
	Longueur du câble	(305 ± 1,5) m
	Température ambiante	-20°C à 70°C
Tension de fonctionnement	57 V	

Performances techniques (liaison permanente Fluke de 90 mètres)

Fréquence (MHz)	Insertion Perte (dB)	SUIVANT (dB)	RL (dB)	ACR-N (dB)	ACR-F (dB)	PS SUIVANT (dB)	Niveau de puissance	
							ACR-N (dB)	ACR-F (dB)
1	3.0	65,0	19.1	62,0	64.2	62,0	59,0	61.2
4	3.5	64.1	21.0	60,6	52.1	61,8	58.3	49.1
8	5.0	59,4	21.0	54.4	46.1	57,0	52.1	43.1
10	5.5	57,8	21.0	52.3	44.2	55,5	49,9	41.2
16	7.0	54,6	20.0	47,6	40.1	52.2	45.2	37.1
20	7.9	53.1	19,5	45.2	38.2	50,7	42,8	35.2
25	8.9	51,5	19.0	42,7	36.2	49.1	40.2	33.2
31,25	10.0	50,0	18,5	40.0	34.3	47,5	37,6	31.3
62,5	14.4	45.1	16.0	30,8	28.3	42,7	28.3	25.3
100	18.6	41,8	14.0	23.3	24.2	39,3	20.7	21.2
200	27.4	36,9	11.0	9.6	18.2	34.3	7.0	15.2
250	31.1	35.3	10.0	4.2	16.2	32,7	1.6	13.2

Modèle disponible

DS-1LN6UZC0

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com



Follow us on social media to get the latest product and solution information.



Hikvision



HikvisionHQ



HikvisionHQ



Hikvision_Global



Hikvision
Corporate Channel



hikvisionhq