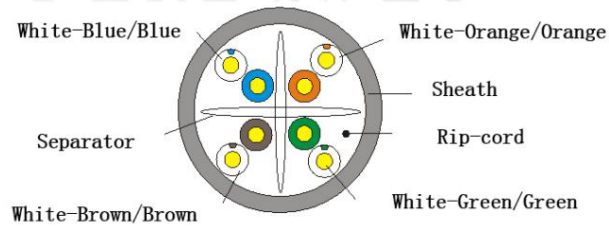


## DS-1LN6UU/CCA

Câble U/UTP Cat6 PVC 23AWG CCA

### Fonctionnalité clé

- Performances électriques stables, conformes à la norme ANSI/TIA-568.2-D.
- 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 canal Fluke de 90 mètres.
- conforme à la classe ignifugée certifiée CE CPR Eca.



## Spécification

Modèle	DS-1LN6UU/CCA	
Catégorie	Catégorie 6	
Norme de référence	ANSI/TIA-568.2-D, RoHS 2.0	
Résistance au feu CPR Eca		
Conducteur	Matériel	CCA (teneur en cuivre $\geq 22\%$ )
	Diamètre	$0,57 \pm 0,01$ mm 23AWG
Isolation	Matériel	PEHD
	Diamètre	$1,02 \pm 0,05$ mm
Gaine	Épaisseur	$0,55 \pm 0,05$ mm
	Diamètre	$6,4 \pm 0,50$ mm
	Matériel	PVC
	Couleur	Gris
Cordon de déchirure	Oui	
Séparateur	Oui	
Propriétés physiques de la gaine	Avant le vieillissement	Résistance à la traction $\geq 13,5$ Mpa Allongement $\geq 150\%$
	Période de vieillissement	$100^{\circ}\text{C} \times 24\text{h} \times 10\text{j}$
	Après le vieillissement	Résistance à la traction $\geq 12,5$ Mpa Allongement $\geq 125\%$
	Pliage à froid	$-20 \pm 2^{\circ}\text{C} \times 4\text{h}$ , $8 \times$ diamètre extérieur du câble, aucune fissure visible
Électrique Caractéristiques ( $20^{\circ}\text{C}$ )	Impédance de 1,0 à 250,0 MHz	$100 \pm 15 \Omega$
	Décalage du délai de 1,0 à 250,0 MHz	$\leq 45$ ns/100 m
	Résistance CC	$\leq 12 \Omega/100$ m
	Déséquilibre de résistance du conducteur CC	$\leq 4,0 \%$
	Dimensions du colis	410 mm x 410 mm x 240 mm
	Poids	$10,5 \pm 0,5$ kg
	Longueur du câble	$(305 \pm 1,5)$ m
	Température ambiante	$-10^{\circ}\text{C}$ à $60^{\circ}\text{C}$
Tension de fonctionnement	57 V	

## Performances techniques (canal Fluke 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)	Niveau de puissance ACR-F (dB)
1	3.0	65,0	19.0	62,0	63,3	62,0	59,0	60.3
4	4.0	63,0	19.0	59,0	51.2	60,5	56,5	48.2
8	5.7	58.2	19.0	52,5	45.2	55,6	49,9	42.2
10	6.3	56,6	19.0	50.2	43.3	54.0	47,7	40.3
16	8.0	53.2	18.0	45.2	39.2	50,6	42,6	36.2
20	9.0	51,6	17,5	42,6	37.2	49,0	39,9	34.2
25	10.1	50,0	17.0	39,9	35.3	47.3	37.2	32.3
31.25	11.4	48.4	16,5	37.0	33.4	45,7	34.3	30.4
62,5	16,5	43.4	14.0	26,9	27.3	40,6	24.1	24.3
100	21.3	39,9	12.0	18.6	23.3	37.1	15.8	20.3
200	31,5	34,8	9.0	3.3	17.2	31,9	0,3	14.2
250	35,9	33.1	8.0	-2,8	15.3	30.2	-5.8	12.3

## Modèle disponible

DS-1LN6UU/CCA

### 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.

