



Câble RG59 sert à transporter les signaux vidéo, à haute fréquence. Il peut être utilisé pour les circulations des données entre les caméras et DVR ou NVR.

Des Bobines de 100m, 200m, 500m sont disponibles.

Couverture de couleur Blanche.

#### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

##### Conducteur

Matériel	Oxygen-free copper (99.97%)
Diamètre	0.81 mm±0.1 mm (0.03"±0.004")
Calibre du fil	20AWG

##### ISOLATION

Matériel	FPE
Épaisseur	≥1.4 mm (0.06")
Diamètre	3.7 mm±0.20 mm (0.15"±0.008")
Color	White

##### BOUCLIER INTÉRIEUR

Matériel	Aluminum foil
Spécification	T≥0.026, W: 15±1 mm (0.59"±0.04")
Taux de chevauchement	≥25%

##### BOUCLIER EXTÉRIEUR

Matériel	Copper clad aluminum
Spécification	16 × 4 × 0.12 mm±0.01 mm (0.005"±0.0004")
Taux de chevauchement	≥60%

##### GAINE

Matériel	PVC
Épaisseur	≥0.95 mm (0.04")

Diamètre	6.1 mm±0.30 mm (0.24"±0.01")
----------	------------------------------

Coleur	Blanc
--------	-------

##### ÉLECTRIQUE

Max. Résistance CC du conducteur intérieur	≤33.9Ω/km
Résistance diélectrique	Pas de panne avec 2kV DC pendant 1 min
Résistance de la gaine	Pas de panne avec 3kV
Résistance caractéristique	75Ω±5Ω
La resistance d'isolement	5000MΩ•km

##### MÉCANIQUE

Allongement rupture (fil)	≥15%
Allongement rupture (gaine)	≥150%

##### ENVIRONNEMENT

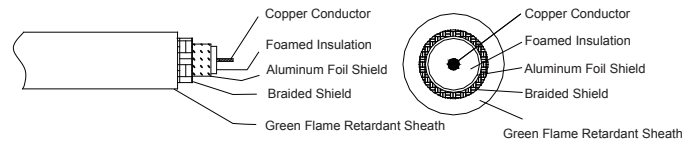
Flexion à basse température	Pas fissuré
Choc thermique	Pas fissuré
Température	-20°C to +60°C (-4°F to 140°F)
Température de stockage	-10°C to +40°C (14°F to 104°F)

##### PACKAGE

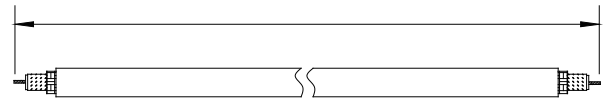
Longueur	100 m±1 m (328 ft±3.28 ft)
Dimensions de l'emballage (L × W × H)	255 mm × 135 mm × 265 mm
Poids net	3.6 kg±0.4 kg

Poids Brut	3.9 kg±0.4 kg
Certification	
Certification	CPR Eca
Executive Standard	Q/DXJ 194-2020

#### Dimensions (mm[inch])



100000mm ± 1000mm



#### Coaxial Cable Transmission Performance

Frequency (MHz)	Loss (20°C), Max. (dB/100 m)
10	3.5
40	6.3
70	7.7
100	9.2
200	13.0
400	18.4
700	24.4
1000	29.1
1300	33.2
1700	38.0
2000	41.2
2300	44.2
2700	47.9
3000	50.5

#### Ordering Information

Type	Model	Description
Cable	RG59-DC-JACKET	500 m RG59 Coaxial Cable