

# DH-PFM930-59N-200

Câble coaxial RG59 de 200 m



- Conception de blindage à double couche pour éviter les EMI/RFI
- Matériau conducteur à pureté élevée sans oxygène (99,97 %) pour une amélioration des performances de transmission
- Gaine extérieure en PVC sur mesure ; certification de résistance au feu de classe CPR Eca, conforme à RoHS 2.0&REACH
- Câble coaxial RG59 de 200 m par paquet

## Caractéristiques Techniques

### Conducteur

Matériau	Cuivre sans oxygène (99,97 %)
Diamètre	0,81 ± 0,1 mm (0,03 ± 0,004 po)
Calibre de Fil	20 AWG

### Isolation

Matériau	FPE
Épaisseur	≥1,4 mm (0,06 po)
Diamètre	3,7 mm ± 0,20 mm (0,15 po ± 0,008 po)
Couleur	Blanc

### Blindage Intérieur

Matériau	Papier d'aluminium
Spécifications	T ≥ 0,026, l : 15 ± 1 mm (0,59 ± 0,04 po)
Taux de Chevauchement	≥25 %

### Blindage Extérieur

Matériau	Aluminium recouvert de cuivre
Spécifications	16 × 4 × 0,12 mm ± 0,01 mm (0,005 po ± 0,0004 po)
Couverture du Blindage	≥60 %

### Gaine

Matériau	PVC
Épaisseur	≥0,95 mm (0,04 po)

Diamètre	6,1 mm ± 0,30 mm (0,24 po ± 0,01 po)
Couleur	Noir semi-poli

### Électrique

Résistance CC max. du Conducteur Interne	≤33,9 Ω/km
Rigidité Diélectrique	Pas de rupture à 2 kV CC pendant 1 minute
Résistance de la Gaine	Pas de rupture à 3 kV CC
Résistance Caractéristique	75 Ω ± 5 Ω
Résistance d'isolation	5 000 MΩ•km

### Mécanique

Allongement à la Rupture (Câble)	≥15 %
Allongement à la Rupture (Gaine)	≥150 %

### Conditions Ambiantes

Flexion à Basse Température	Pas de fissure
Choc Thermique	Pas de fissure
Température de Fonctionnement	De -20 °C à +60 °C (de -4 °F à +140 °F)
Température de Stockage	De -10° C à +40 °C (14 °F à +104 °F)

### Emballage

Longueur	200 m ± 1,5 m (656 pieds ± 4,92 pieds)
Dimensions de l'Emballage	332 mm × 144 mm × 341 mm (13,07 po × 5,67 po × 13,43 po) (L × l × H)
Poids Net	7,3 kg ± 0,5 kg (16,09 livres ± 1,10 livre)

Poids Brut	7,9 kg ± 0,5 kg (17,42 livres ± 1,10 livre)
------------	---

## Certification

Certification	CPR Eca
Norme d'Exécution	Q/DXJ 194-2020

## Performance de Transmission des Câbles Coaxiaux

Fréquence (MHz)	Perte (20 °C), Max. (dB/100 m)
10	3,5
40	6,3
70	7,7
100	9,2
200	13
400	18,4
700	24,4
1 000	29,1
1300	33,2
1 700	38
2 000	41,2
2 300	44,2
2 700	47,9
3 000	50,5

## Informations de Commande

Type	Modèle	Description
Câble	DH-PFM930-59N-200	Câble coaxial RG59 de 200 m

## Dimensions (mm[pouces])

