



## CÂBLE RACCORDEMENT HYBRIDE CONNEXITY

- Câble de raccordement
- Réseaux de sécurité et vidéo-protection
- 4 fibres optiques monomode
- Energie 3G2.5mm<sup>2</sup>

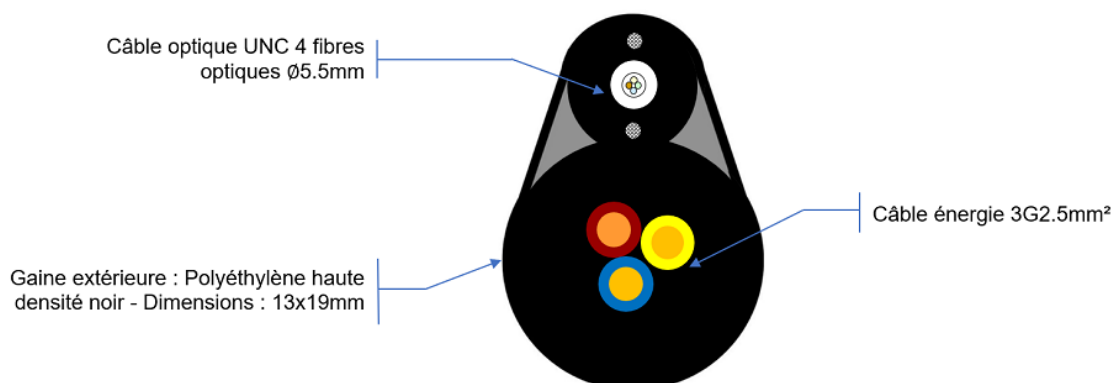
### AVANTAGES

- Câble hybride qui permet de gérer plus facilement la gestion des données de communication et l'alimentation électrique
- Constitué de deux câbles réunis sous une même enveloppe qui permet aux extrémités de séparer la fibre de l'énergie pour disposer de deux câbles ronds indépendants plus faciles à gérer en termes de flux, d'étanchéité
- Section des conducteurs d'énergie permet d'assurer une alimentation tant en 230v qu'en TBT 24 ou 48v

### APPLICATION

- Câble de raccordement 4 fibres+3G2.5 extérieur
- Assure le raccordement des équipements actifs (convertisseurs de média, commutateurs optiques) nécessaires à la connexion des terminaux (caméras de vidéosurveillance, les écrans d'affichage dynamique, les systèmes de contrôle d'accès ou de sécurité périmétrique)
- Conçu pour permettre en une seule pose d'assurer l'alimentation électrique des composants et la transmission des données

### CARACTÉRISTIQUES



## GÉNÉRALES

Caractéristiques	Câble 4 fibres + 3 G2.5
Température de stockage	-40 / +70°C
Température de mise en œuvre	-5 / +50°C
Température de fonctionnement	-40 / +70°C
Traction maximale (N)	500
Résistance à l'écrasement (N/cm)	250
Rayon de courbure mini (mm)	130 mm
Câble d'énergie	H07RN-F 3x2.5mm <sup>2</sup> (marron, bleu, vert/jaune)
Conditionnement standard	Tourets FBE de 2100m
Épaisseur nominale de la gaine (mm)	0.8 mm
Dimensions nominales du câble (mm)	13x19 mm
Poids nominal net (kg/km)	278kg/km
Marquage	Ex: Année ACOME 4x9/125G657+3G2.5 B0063 +métrique

## ELECTRIQUES

Distances maximales de télé alimentation

Longueurs maxi (m) pour une chute de tension maximal autorisée de 20%			
Tension alimentation (V)	Puissance consommée (W)		
	40W	50W	60W
24v	160m	130m	110m
48v	670m	540m	450m
230v	15 500m	12 400m	10 300m

## COULEURS

Code couleur fibres

COULEURS	Rouge	Bleu	Vert	Jaune
N°	1	2	3	4

# PRODUITS DE LA GAMME

Produit	Référence
4 fo mono + 3G2.5 - gaine extérieure Pe	B0063A

Autres câbles de raccordement :

Contenance	Référence
Câble 4 fo OS2 intérieur / extérieur LSOH	N9930A
Câble zipcord extérieur PeHD 2fo OM2	B0064A
Câble zipcord extérieur PeHD 2fo OS2	B0047A
Câble 2 fo OS2 + 3G2.5 - gaine extérieure Pe	B0062A
Câble 2 fo OM2 + 3G2.5 - gaine extérieure Pe	B0069A
Câble 4paires F/UTP CAT6 - intérieur/extérieur LSFROH	R7590A

Autres produits de la gamme :

- Câble de transport, distribution de 6 à 144 fibres
- Boîtiers, bornes, coffrets actifs Ethernet extérieurs

## NORMES ET STANDARDS

### GÉNÉRALES

Câbles et fibres :

- CEI/EN 60793
- CEI/EN 60794

Câble d'énergie :

- NFC32-102-4

## PRÉCONISATIONS

### EMBALLAGE

Les câbles sont fournis avec un emballage de protection qui doit être maintenu jusqu'à complète utilisation du produit.

### DOCUMENTATION

- [GUIDE ACOPTIC®](#)

