Câble LANmark Power-OF 1,5 mm²

Combinaison de la transmission optique et électrique dans un seul câble :

- **2 fibres optiques monomodes** pour la transmission de données à haut débit
- **2 conducteurs isolés en cuivre**:
  - Sections transversales : **1.5 mm²**
  - Conçu pour l'alimentation électrique
- **Disponible en deux versions**:
  - **Intérieur**
- **Gaine et isolation ignifuges** garantissant la sécurité dans les environnements critiques
- **Gaine extérieure résistante aux UV**



Sous-unités de fibre optique
Conçues pour la transmission de données avec une protection mécanique renforcée :

- **Fibres optiques monomodes**, conformes à la norme **ITU-T G.657.A2**
- **Revêtement à tampon serré** avec un **diamètre de 0,9 mm**
- **Fils d'aramide** pour la résistance à la traction et la protection des fibres
- **Gaine en PE sans halogène et ignifugée.**



Sous-unités de puissance
Conçues pour l'alimentation basse tension et la robustesse :

- **Conducteurs en cuivre nu toronnés**, section de **1,5 mm²**
- **Isolation en PE sans halogène et ignifuge**,
- **Ruban hydrofuge** pour une protection accrue contre la pénétration de l'humidité
- **Gaine extérieure en PE sans halogène et ignifugé**,
- **Gaine résistante aux UV** pour une meilleure durabilité à l'extérieur

STANDARDS

EN 50575
IEC 60228

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

Câble LANmark Power-OF 1,5 mm²

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction	
Isolant	EN 50290-2-26 (LSZH)
Couleur	Data : blue and green - Power : black and blue
Caractéristiques dimensionnelles	
Nominal weight	90 kg/km g/m
Caractéristiques électriques	
Tension d'essai	no break down V
Insulation resistance	0.01 MΩ/km (@70°C) GOhm.km
Caractéristiques mécaniques	
Crush resistance	300 N (Plate/plate) kN

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

Product list

Aginode ref.	Country ref.	Name
NFP1.A24A2A-WB	-	LANmark_Power FO 2x1,5 B2ca Blanc
NFP1.A24A2A-WC	-	LANmark_Power FO 2x1,5 Cca Blanc
NFP1.A24A2A-WE	-	LANmark_Power FO 2x1,5 Blanc

= Make to order, = In Stock

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.