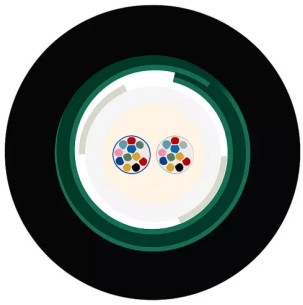
LANmark-OF UC PE (blindage en acier unitube)

LANMARK-OF UC 6X MULTIMODE 50/125 OM3 PE NOIR

Aginode Ref: N165.UCPE06B

Câbles à fibres optiques UC

- Extérieur dans des conduits ou enfouissement direct
- Armure en ruban d'acier ondulé
- Disponible dans toutes les qualités de fibres
- Assure une protection totale contre les rongeurs



STANDARDS

ISO/IEC 11801

Description et application

la construction est adaptée à une utilisation en extérieur dans des conduits et pour un enfouissement direct. Elle se compose d'une armature en ruban d'acier ondulé offrant une protection totale contre les rongeurs. Elle est entourée de fils de verre. Le câble est doté d'une gaine extérieure en HDPE.
La conception du tube libre a une capacité de 24 fibres. Le diamètre des fibres est de 255 um. La terminaison de ces fibres se fait par épissure de queues de cochon.
Le câble est étanche grâce au gel contenu dans le tube libre et aux fils de verre étanches.

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.

LANmark-OF UC 6x Multimode 50/125 OM3 PE Noir

Caractéristiques

Caractéristiques de construction	
Type de construction	Libre
Type de fibres optiques	OM3 50/125
Sans halogène	Oui
Matière de la gaine	Polybutylene Terephthalate (PBT)
Matière constituant l'étanchéité longitudinale	Swellable Glass yarns
Caractéristiques dimensionnelles	
Masse approximative	64 kg/km
Diamètre externe nominal (mm)	7.6 mm
Nombre de fibres optiques	6
Nombre de tubes	1
Diamètre du tube	2.8 mm
Caractéristiques mécaniques	
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	2000 N/100mm
Tensile strength	2000 N
Caractéristiques d'utilisation	
Température ambiante d'installation, plage	-30...70 °C
Température ambiante d'utilisation, plage	-40...70 °C
Densité de fumée dégagée	IEC 61034-2
Température de stockage, plage	-40...70 °C
Tenue aux UV	Très bonne

DoP : Déclaration de performance

DOP_UC 6xMM50 OM3 BK.pdf pdf — 58.99 Ko Téléchargement

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.