

20 MM / F-UTP6 4P / R100



Gaine préfilée avec câbles LAN – transmission des données F/UTP cat. 6 LSZH. Elle permet de réduire de moitié les temps d'installation. La main-d'oeuvre est réduite et l'installation peut s'effectuer par une personne seule. La sécurité est optimisée réduisant le risque d'endommager les câbles pendant les opérations d'enfilage. L'intérieur de la gaine est suffisant pour ajouter des câbles après l'installation. Les opérations d'enfilage sont facilitées grâce à la lubrification intérieure de la gaine. La gaine et les câbles sont écologiques : Low Smoke Zero Halogen (LSZH).

Code article:	C2Z
Classification	ICTA 34223
Couleur gaine	Vert - RAL 6037
Diamètre extérieur	20 mm
Typologie câbles	F/UTP CAT. 6 4P LSZH
Couleur câbles	Blanc
Couronne	100 m
Palette	4800 m

Informations techniques

Certification environnementaleDéclaration Environnementale de
Produit**Applications**

À l'extérieur	No
À l'intérieur	Oui
Pose en montage apparent	No
Chape autonivelante et béton	Oui
Saignée dans les murs - Placo	Oui
Saignée dans le sol	Oui
Faux plafond - Paroi mobile	Oui
Préfabriqués - Panneaux en bois	Oui

Fiche technique gaine

Matériel	Polypropylène
Résistance à la compression	750N (23°C, +/- 2°C) - Moyen - (3)
Résistance au choc	6J (IK08) - Lourd - (4)
Température minimale de fonctionnement	-5°C - (2)
Température maximale de fonctionnement	+90°C - (2)
Résistance à la courbure	Pliable - Transversalement élastique - (3)
Résistance à l'isolement	>100MΩ
Normes	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Certifications



Propriétés gaine

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
OH - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Résistance au feu : non propagateur de la flamme	EN 61386.1, EN 61386.22
Transversalement élastique (récupère >= 90% du diamètre)	EN 61386.1, EN 61386.22
Conforme à la Directive Basse Tension	DBT 2014/35/EU
Emballée avec une pellicule en polyéthylène recyclable à 100%	✓

Fiche technique câble

Typologie	F/UTP CAT. 6 4P LSZH
Code	Z
Fonction	Données
Couleur	Blanc
Gaine extérieure	Polyoléfine thermoplastique LSOH
Impédance caractéristique	100 Ohm
Temperature de fonctionnement	-20°C/+60°C
Conformité R.P.C.	Oui
R.P.C. Euroclass	Dca-s2,d2,a2

