20 MM / F-UTP6 4P6 / R100

Gaines préfilées avec câbles LAN — transmission des données F/UTP cat. 6 LSZH.
Écologique: les gaines et les câbles sont “Low Smoke Zero Halogen”, idéales pour les installations en lieux destinés à recevoir du public, comme les écoles, les hôpitaux, les centres commerciaux, les bureaux, les gares, etc.
Gaine extra flexible et extra souple : elle s’adapte parfaitement à tous les cheminements, même les plus tortueux, en cloisons comme dans le sol.
A la différence des gaines préfilées basiques, la gaine Pmflex est extrêmement maniable. Cette gaine de nouvelle génération se plie précisément à vos souhaits : elle reste droite quand cela est nécessaire, et maintient une courbe continue lorsqu’on la met en forme. Oubliez les passages d’angles et les cheminements difficiles : travaillez plus efficacement avec la gaine Pmflex !
Possibilité d’introduire d’autres câbles dans la gaine après l’installation. Grâce à la lubrification intérieure de la gaine, les opérations d’enfilage et/ou de défilage des câbles sont extrêmement faciles.
Métriquement marquée.

Code article:	C2Z
Données	F/UTP CAT.6 LSZH
Classification	ICTA 34223
Couleur gaine	Vert - RAL 6037

Diamètre extérieur	20 mm
Typologie câbles	F/UTP CAT. 6 4P6 LSZH
Couleur câbles	Blanc
Couronne	100 m
Palette	4800 m

Informations techniques

Applications

à l'extérieur	No
à l'intèrieur	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) - Medium
Résistance au choc	6J (IK08) - Lourd
Température minimale de fonctionnement	-5°C
Température maximale de fonctionnement	+90°C
Résistance à la courbure	Pliable - Transversalement élastique
Résistance à l'isolement	>100MΩ
Normes	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Fiche technique gaine

Certifications	

Propriétés gaine

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Résistance au feu: non propagateur de la flamme	EN 61386.1, EN 61386.22
Transversalement élastique (Il 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 polyéthilène recyclable à 100%	▮

Fiche technique câble

Typologie	F/UTP CAT. 6 4P6 LSZH
Code	Z
Fonction	Données
Couleur	Blanc
Gaine extérieure	Polyoléfine thermoplastique LS0H
Impédance caractéristique	100 Ohm
Temperature de fonctionnement	-20°C/+60°C
Conformité R.P.C.	Oui
R.P.C. Euroclass	Dca-s2,d2,a2

Produits connexes

PREFILBLEU® 20 mm / H07V-U 3G2,5 2G1,5 BRT15BR / R100

Code article: F2U25BRT15BR

PREFILBLEU® 20 mm / H07V-U 3G2,5 BRT / B200

Code article: F2U25BRT2X

PREFILBLEU® 20 mm / H07V-U 5G1,5 BMNRT / R100

Code article: F2U15BMNRT

PREFILBLEU® 20 mm / H07V-U 4G1,5 BNRT / B200

Code article: F2U15BNRT2X

PREFILBLEU® 20 mm / H07V-U 3G2,5 BRT15N / R100

Code article: F2U25BRT15N

PREFILBLEU® 20 mm / H07V-U 4G1,5 BNRT / X50

Code article: F2U15BNRTBOX0