

## 25 MM / H07Z1-U 5G4 BGMNT / R50



La gaine préfilée avec câbles énergie H07Z1-U LSZH permet une économie de temps : les temps d'installation sont partagés en deux. La main d'œuvre nécessaire est réduite parce que une personne peut facilement réaliser l'installation toute seule et la sécurité est très élevée parce que il n'y a aucun risque d'endommagement des câbles pendant les opérations d'enfilage. A l'intérieur de la gaine il y a espace suffisant pour ajouter des câbles après l'installation, et grâce à la lubrification intérieure les opérations d'enfilage et de défilage des câbles sont extrêmement faciles. La gaine et les câbles sont écologiques : LSZH (Low Smoke Zero Halogen). La gaine est aussi métriquement marquée.

---

<b>Code article:</b>	A3HC40BGMNT50
<b>H07Z1-U</b>	5G4
<b>Classification</b>	ICTA 34223
<b>Couleur gaine</b>	Gris - RAL 7037
<b>Diamètre extérieur</b>	25 mm
<b>Numero câbles</b>	5
<b>Section câbles</b>	4 mm <sup>2</sup>
<b>Typologie câbles</b>	H07Z1-U
<b>Couleur câbles</b>	Bleu - Gris - Marron - Noir - Jaune/Vert

<b>Couronne</b>	50 m
<b>Palette</b>	1200 m

### Informazioni tecniche

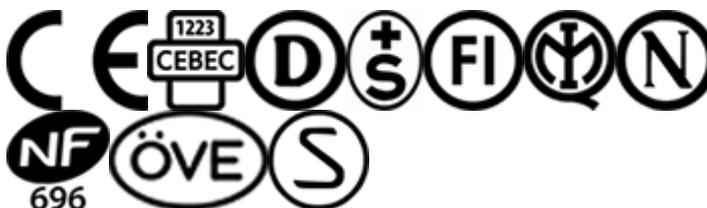
#### Emploi

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) - 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

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 (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 polyéthylène recyclable à 100%	■

**Fiche technique câble**

Typologie	H07Z1-U
Code	HC
Fonction	Énergie
Numéro	5
Section	4 mm <sup>2</sup>
Couleur	Bleu - Gris - Marron - Noir - Jaune/Vert
Gaine extérieure	Composé thermoplastique LSZH
Tension nominal	450/750 V
Rayon de courbure	6 x max diam. ext.
Temperature de fonctionnement	-5°C/+70°C
R.P.C. Euroclass	Cca s1b,d1,a1

Certifications



## Prodotti correlati



20 mm / XVB 5G2,5 / R100

Code article: A2XVB5G2,5



16 mm / H07Z1-U 5G1,5  
BGMNT / R100

Code article: L1HC15BGMNT



16 mm / H07Z1-U 3G2,5 BMT /  
R100

Code article: L1HC25BMT



20 mm / H07V-U 5G2,5  
BGMNT / R100

Code article: A2U25BGMNT



25 mm / XVB 5G2,5 / R100

Code article: A3XVB5G2,5



20 mm / H07Z1-U 4G2,5  
BMNT / R100

Code article: L2HC25BMNT