

20 MM / NHXMH-J 5X1,5 / R100



Gaine préfilée avec câbles énergie NHXMH-J 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:	A2NHXMH515
Classification	ICTA 34223
Couleur gaine	Gris - RAL 7037
Diamètre extérieur	20 mm
Numero câbles	1
Section câbles	1,5 mm ²
Typologie câbles	NHXMH-J
Couleur câbles	Gris
Couronne	100 m

Palette

2000 m

Informations techniques

Certification environnementale

Déclaration Environnementale de
Produit



Emploi

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

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
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Normes	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262

Fiche technique gaine

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 (Elle 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	NHXMH-J
Code	NHXMH
Fonction	Énergie
Numéro	1
Section	1,5 mm ²
Couleur	Gris
Gaine extérieure	LSZH COMPOUND
Tension nominale	300/500 V
Rayon de courbure	10 x max diam. ext.
Température de fonctionnement	-20°C/+70°C
R.P.C. Euroclass	Dca-s2,d2,a1

