

## 20 MM / H1Z2Z2-K UV 2X4 NR/R100



Gaine Anti-UV préfilée avec câbles solaires H1Z2Z2-K Anti-UV. La gaine est résistante aux UV et aux agents atmosphériques, adaptée aux installations à l'extérieur et aux systèmes photovoltaïques avec exposition directe au soleil, et est également Halogen Free (sans halogènes) selon la norme EN50642.

---

<b>Code article:</b>	U2Z2Z2K40NR
<b>Numéro Eldas</b>	125256104
<b>Classification</b>	34223
<b>Couleur gaine</b>	Noir - RAL 9004
<b>Diamètre extérieur</b>	20 mm
<b>Numero câbles</b>	2
<b>Section câbles</b>	4 mm <sup>2</sup>
<b>Typologie câbles</b>	H1Z2Z2-K
<b>Couleur câbles</b>	Noir - Rouge
<b>Couronne</b>	100 m
<b>Palette</b>	2000 m

## Informations techniques

### Emploi

À l'extérieur	Oui
À l'intérieur	Oui
Pose en montage apparent	Oui
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 - (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, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Certifications	

### Propriétés gaine

Anti-UV	EN 50618:2015-12
LS - Low Smoke	IEC 61034-2

**Propriétés gaine**

HF - Halogen Free	EN 50642, DIN VDE V 0604-2-100
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 fil**

Typologie	H1Z2Z2-K
Code	Z2Z2K
Fonction	Anti-UV
Numéro	2
Section	4 mm <sup>2</sup>
Couleur	Noir - Rouge
Gaine extérieure	LSZH COMPOUND
Temperature de fonctionnement	-40°C/+120°C
Conformité R.P.C.	Oui
R.P.C. Euroclass	Cca-s1b,d2,a1

Certifications



