FreXolaire

FICHE TECHNIQUE

Câble d'énergie basse tension

PRODUIT	RÉFÉRENCE	ÉDITION
Câble électrique U1000R2V au mètre, 3G2,5 ou 5G2,5 mm²	**FX-CBL-R2V-M**	**27/11/2026**

Câble rigide U1000R2V pour les liaisons fixes : sortie AC de l'onduleur vers le coffret de protection puis le tableau. 3G2,5 mm² (monophasé) ou 5G2,5 mm² (triphasé).

CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR
Désignation	U1000R2V
Norme	NF C 32-321
Lecture du code	U : norme UTE ; 1000 : tension 1 000 V ; R : isolation polyéthylène réticulé (PRC) ; 2 : gaine épaisse ; V : gaine PVC
Versions	3G2,5 mm² (phase, neutre, terre) ; 5G2,5 mm² (3 phases, neutre, terre)
Âme	cuivre rigide
Isolation / gaine	PRC / PVC noire
Tension assignée	0,6/1 kV
Pose	intérieur, extérieur, sous conduit ou enterré sous fourreau
Températures de service *	à lire sur l'étiquette du touret livré

Câble générique sans marque imposée : les caractéristiques sont celles de la désignation normalisée et de la fiche produit. * Valeur qui dépend du fabricant du lot livré, à vérifier sur l'étiquette ou la fiche jointe au touret.

Document établi par FreXolaire à partir des données publiées sur la fiche produit et des fiches techniques des fabricants citées. Les fiches des fabricants font foi. Installation à confier à un professionnel qualifié ; FreXolaire est installateur RGE QualiPV.
FreXolaire, nom commercial d'EoCube SAS au capital de 1 000 € · 17 rue Parent de Rosan, 75016 Paris · SIREN 985 156 124 · RCS Paris 985 156 124 · TVA FR22 985 156 124 · Installateur RGE QualiPV · 07 69 49 67 57 · contact@frexolaire.com · www.frexolaire.com