

# CABLE D'ENERGIE U1000 VG2V



CEI 60502 - CEI 60228

## Domaine d'utilisation:

Câbles pour installation industrielle

## Construction :

### Conducteur:

Ame en cuivre classe 2

### Isolant :

Polychlorure de vinyle PVC

### Gaine extérieure

Polychlorure de vinyle Cat C2 PVC de couleur noir

### Tension de service nominale U0/U

0.6 / 1KV

### Température maximale sur l'âme

70°C

### Température maximale sur l'âme en court de circuit

160°C

### Température ambiante d'utilisation :

-5°C à 60°C

## Propriétés Mécaniques :

### Rayon de courbure :

>15 x diamètre extérieure

### Température de service:

Max 70°C

### Température lors de l'installation

-20°C à 50°C

## Propriétés Electriques:

### Section:

1.5 - 16 mm<sup>2</sup>

### Résistance ohmique linéique de conducteur à 20 °C

<12.1Ω/Km

## Conditionnement:

Rouleau de 100 mètres