GéoSolaire Sàrl
Chemin de la Tuilière 2
1880 Bex

Telephone:
+41 (0)24 463 48 08
Email:
info@geosolaire.ch

Câble chauffant 12K 33ohm/m (Fibre de carbonne) (au mètre) , 2,90 CHF

https://geosolaire.ch/cable-chauffant-33ohm

Product Image

Description

Câble chauffant 33ohm/m (Fibre de carbonne) (Vendu au mètre)

MINCO-câble chauffant chauffant au sol en Fibre de carbone, vendu au mètres 12K, 33ohm/m

En 12V ce câble peut être intéressant pour de l'anti-gel

Détails du produit:

- Nom du produit: fil chauffant en fibre de carbone
- Matériaux isolants: caoutchouc de Silicone

- Température: limite de 200 degrés Celsius
- Conducteur de chauffage: 12K
- Test haute tension: 3000V
- Courant de fuite: 0.05mA/m
- Le produit peut résister à la puissance de puissance: 25 W/M
- Diamètre: 3 ± 0.2 MM
- Longueur d'onde infrarouge: 8UM-18UM
- Résistance du conducteur: 33± 10%? / M
- Vendu au mètre

Comment calculer la puissance?

Tension * voltage ÷ mètre * résistance = puissance électrique

12K = 33ohm/mètre

- Par exemple, 10m (12K) sur 220V, la puissance est: **220V * 220V ÷(10 mètres * 33?)= 150W**
- Par exemple, 15m (12K) sur 220V, la puissance est: **220V * 220V ÷(15 mètres * 33?)= 100W**
- Par exemple, 1 m (12K) sur 12V, la puissance est : **12V * 12V / (1x33?) = 4.36W**

La longueur plus longue, la puissance plus faible et la température de chauffage plus basse.