



## CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30  
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)  
Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547  
e-mail: [crn@crntp.com](mailto:crn@crntp.com) [http:// www.crntecnopart.com](http://www.crntecnopart.com)

CF- 070.14C

## CABLES CALEFACTORS D'AÏLLAMENT MINERAL



Cable amb camisa exterior metàl·lica per a aplicacions en condicions severes.

Es subministren completament acabats, amb els terminals freds muntats.

El seu diàmetre pot oscil·lar entre els 3 i 6 mm en funció dels  $\Omega$  / m del cable,

la potència total ve determinada per aquesta característica, per la tensió d'alimentació i per la longitud del cable.

És resistent a la humitat i als agents químics

### Dades Tècniques

|                                   |                                                         |               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| Aïllament:                        | Oxid de Magnesi                                         |               |
| Camisa exterior                   | Coure-.Níquel                                           | Acer especial |
| Temperatura nominal:              | 400 °C                                                  | 600 °C        |
| Tensió nominal                    | 500V                                                    | 250V          |
| Carrega màxima                    | Fins a 150W/m<br>en funció de la temperatura de treball |               |
| Radi mínim de corbat              | 5 vegades el diàmetre del cable                         |               |
| Temperatura mínima d'instal·lació | Sense restriccions                                      |               |
| Resistent a l'humetat             | si                                                      | si            |
| <b>Per a zones classificades</b>  | <b>si</b>                                               | <b>si</b>     |
| Conexions fredes                  | Cable de 0,7 m. Racord M 20x1,5                         |               |

