

Constantvermogen Verwarmingskabel – ELP/SI

De ELP/SI is een constantvermogen verwarmingskabel welke toegepast kan worden tot 200°C

Deze kenmerken zich doordat ze op de gewenste lengte aan te leggen zijn, zonder dat het afgegeven vermogen per meter verandert. Er is geen sprake van een zelflimiterende effect, het vermogen blijft constant. Met name bij toepassing in hogere temperatuurbereiken (boven 50 °C) geeft dit voordelen.



De constantvermogen verwarmingskabel is opgebouwd uit 1,5mm² busdraad voorzien van 2 lagen isolatie een verwarmingsgeleider een beschermde omvlechting en een buitenmantel siliconen.

Algemeen

- Aansluitspanning : 120V of 400V Op aanvraag.
- Aansluitkabels : Elke gewenste lengte is leverbaar
- Temperatuur bestendig : 200°C
- Type : 10W/m, 20W/m, 30W/m en 40W/m

Toepassing

- Schepen
- Leidingen
- Afsluiters
- Voedselverwerkende industrie
- Bescherming tegen vorst en temperatuur onderhoud aan pompen etc.

Voordelen

- Enkel eind verbinding
- Kan worden afgesneden van de Rol
- Constant vermogen per meter
- Zeer flexibel

Huikeshoven Service:

- Engineering/Ontwerp en Advisering
- Montage op Lokatie
- Inspectie van tracinginstallaties
- Groot assortiment aan voorraad
- Snelle leveringen

Huikeshoven BV is specialist in industriële elektrowarmte
Als importeur/groothandel leveren wij de volgende producten

- Tracing systemen
- Ribbenbuiskechels
- Vatverwarmers
- Verwarmde dekens en slangen
- Verwarmingselementen

Voor ons volledige programma, bezoek onze websites www.huikeshoven.nl

Technische Specificatie

- Isolatie Siliconen
- Bescherm omvlechting koper
- Buitenmantel Siliconen
- Nominale temperatuur 200°C
- Vochtbestendig Ja
- Minimum buigradius 30 mm
- Bus aderdoorsnee 2x 1,5 mm²
- Nominale spanning 230V AC/DC
- ATEX certificaat Nee