

Zelflimiterende verwarmingskabel – ELSR-H

De veelzijdige zelfregelende verwarmingskabel ELSR-H is voor hoge temperaturen tot 210°C in een groot aantal industriële toepassingen. Ook geschikt en goedgekeurd voor gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen. De BOT versie van deze verwarmingskabel is zelfs in staat agressieve chemicaliën, olie en brandstof, en dankzij deze hoge chemische bestendigheid, staat voor een lange levensduur.



De zelflimiterende verwarmingskabel is opgebouwd uit 1,23mm² busdraad een zelfregelend verwarmingselement en een isolatie laag. Een beschermende vlecht vertind koper en een buiten mantel.

Algemeen

- Aansluitspanning : 230V / 120V (op aanvraag)
- Aansluitkabels : Elke gewenste lengte is leverbaar
- Temperatuur bestendig : 210°C

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
- Ribbenbuiskachels
- Vatverwarmers
- Verwarmde dekens en slangen
- Verwarmingselementen

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

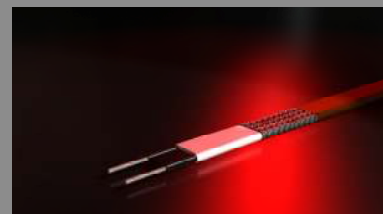
Toepassing

- Olie en gas industrie
- Vorst bescherming voor industriële toepassingen
- Energiecentrales
- Chemische en Petrochemische industrie
- Atex gebieden
- Waterzuivering & Nutsbedrijven
- Temperatuur onderhoud aan schepen, leidingen en afsluiters



Voordelen

- Zelf regelend
- Tot 120°C/210°C
- Zes nominale uitgangen
- Op elke gewenste lengte af te knippen.
- Vochtbestendig
- Bestand tegen chemicaliën



Technische Specificatie

- Buitenmantel Fluoropolymer
- Busdraad vernikkeld koper
- Max temp. Bestendigheid ingeschakeld 120°C, uitgeschakeld 210°C
- Nominale spanning 230V / 120V
- Buigradius min. 25 mm
- Installatie temp. Min. -45°C
- Classificatie II2G Ex eIIC Gb II 2D Ex tb IIIC Db
- Certificaat IECEx EPS 12.0004U 12ATEX1429U
- ATEX certificaat mogelijk