

Zelflimiterende verwarmingskabel – ELSR-LS

De veelzijdige zelfregelende verwarmingskabel ELSR-L(S) is de 'light' versie voor temperaturen tot 80°C. Deze verwarmingskabel is ook geschikt en goedgekeurd voor gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen. Deze kabels kunnen worden afgesneden van de rol op de gewenste lengte, de kabel is zeer flexibel. De lange levensduur garandeert een efficiënt gebruik in vele industriële sectoren.



De zelflimiterende verwarmingskabel is opgebouwd uit 1,23mm² busdraad een zelfregelend verwarmingselement en een isolatie laag. De vlecht en de buitenmantel is afhankelijk van het ontwerp.

Algemeen

- Aansluitspanning : 230V
- Aansluitkabels : Elke gewenste lengte is leverbaar
- Temperatuur bestendig : 80°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

- Heat tracing op leidingen
- Vorst bescherming voor industriële toepassingen
- Temperatuur onderhoud voor leidingen en schepen
- Chemische en Petrochemische industrie
- Verf en vernissen
- Automotive
- Voedingsindustrie



Voordelen

- Zelf regelend
- Vier nominale uitgangen
- Op elke gewenste lengte af te knippen.
- Vochtbestendig
- UV bestendig
- Kleine afmetingen
- Eenvoudige **EL-Clic** verbindingen en te installeren.



Technische Specificatie

- Buitenmantel TPE-O
- Busdraad vernikkeld koper
- Max temp. Bestendigheid ingeschakeld 65°C, uitgeschakeld 80°C
- Nominale spanning 230V
- Buigradius min. 25 mm
- Installatie temp. Min. -50°C
- Classificatie II2G Ex eIIC Gb II 2D Ex tb IIIC Db
- Certificaat IECEx EPS 12.0006U 12ATEX1431U
- ATEX certificaat mogelijk