

## ELSR-N

Selbstregulierendes Heizkabel

### Benutzung

Frostschutz und Beheizung

Leistungsbereich 10-40 W/m

In unterschiedlichen Konstruktionen und für zahlreiche Verwendungsbereiche erhältlich

 65 °C  80 °C  EX

☑ Lässt sich zur Anpassung zuschneiden und über Kreuz verlegen

☑ UV-beständig

Das selbstregulierende Heizkabel ELSR-N eignet sich als Frostschutz und zum Aufrechterhalten der Temperatur in industriellen Zusammenhängen im Niedrigtemperaturbereich. Es ist zudem zugelassen für die Verwendung in Gefahrenbereichen, sogenannten EX-Bereichen. Die BOT-Ausführung dieses Kabels ist außerdem beständig gegen reaktive Chemikalien, Öl und Kraftstoff. Dank seiner hohen chemischen Beständigkeit hat das Kabel eine hohe Lebenszeit.

## Spezifikationen

Anschlussspannung	230 V
Anzahl Leiter	2 St.
Biegeradius, min.	25 mm
Expositionstemperatur (Power off), max.	80 °C
-AO	Schutzleiter: Aluminiumfolie, Außenhülle: TPE
-BO	Schutzleiter: Geflochten, Außenhülle: TPE
-BOT	Schutzleiter: Geflochten, Außenhülle: Fluorpolymer
Installationstemperatur, min.	-60 °C
Dämmmaterial, außen	TPE-O
Kabelart	Selbstregulierender Zweileiter mit Abschirmung
Klassifizierung (EX)	II 2G Ex 60079-30-1 IIC GbII 2D Ex 60079-30-1 IIIC Db
Leiterquerschnitt	1,23 mm <sup>2</sup>
Expositionstemperatur (Power on), max.	Bis zu 65 °C

## Dokumente

 [CE-Dokument](#)

 [Gebrauchsanleitung](#)

# Garantie

Nachstehend führen wir unsere allgemeinen Lieferbedingungen auf.  
Unsere Garantiebedingungen

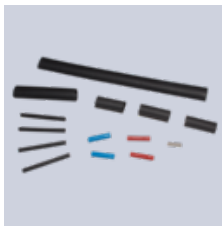
## Artikelliste

Artikelnummer	Beschreibung	Abmessungen (mm)	Expositionstemperatur (Power on), max. (°C)	Leistung (W/m bei 10 °C)
8935052	ELSR-N-10-2-AO	13,6*5,5	65	10
8935053	ELSR-N-20-2-AO	13,6*5,5	65	20
8935054	ELSR-N-30-2-AO	13,6*5,5	65	30
8935055	ELSR-N-40-2-AO	13,6*5,5	65	40
8935048	ELSR-N-10-2-BOT	13,8*5,6	65	10
8935049	ELSR-N-20-2-BOT	13,8*5,6	65	20
8935050	ELSR-N-30-2-BOT	13,8*5,6	65	30
8935051	ELSR-N-40-2-BOT	13,8*5,6	65	40

## Ergänzung mit



Abzweigdose  
ELAK EX-R



Spleißsatz  
ELVB-SRV-N-  
LS-W



Anschlusssatz  
ELBV-SREx-IT

Hier können Sie mehr über das Produkt Lesen:  
<https://www.ebecoheating.de/produkte/industrie/elsr-n>