

## ELSR-N

Itsesäätyvä lämmityskaapeli

### Käyttö

Tehoalue 10-40 W/m

Saatavana eri rakenteilla useisiin käyttökohteisiin

Pakkasuojaus ja lämpimänäpito

 65 °C  80 °C  EX


- ✔ Voidaan katkaista ja asettaa ristikkäin
- ✔ UV-kestävä

Itsesäätyvä ELSR-N-lämpökaapeli soveltuu jäätymissuojaukseen ja lämpimänäpitoon teollisuuden matalan lämpötilan ympäristöissä. Lisäksi se hyväksytty käytettäväksi vaarallisissa ympäristöissä, niin sanotuissa EX-alueissa. Tämän lämpökaapelin BOT-versio kestää myös reaktiivisia kemikaaleja, öljyä ja polttoaineita. Erinomaisen kemikaalinkestävyyden ansiosta myös kaapelin käyttöikä on pitkä.

## Tekniset tiedot

Liitäntäjännite	230 V
Johtimien määrä	2 kpl
Taivutussäde, min.	25 mm
Altistuslämpötila (virta pois päältä), maks.	80 °C
-AO	Suojajohdin: Alumiinifolio, ulkovaippa: TPE
-BO	Suojajohdin: Punottu, ulkovaippa: TPE
-BOT	Suojajohdin: Punottu, ulkovaippa: Fluoropolymeeri
Sisältää SVHC-aineita REACH-asetuksen mukaisesti	Ei
Asennuslämpötila, min.	-60 °C
Ulompi eristysmateriaali	TPE-O
Kaapelityyppi	Itsesäätyvä 2-johtiminen, suojattu
Luokitus (Ex)	II 2G Ex 60079-30-1 IIC GbII 2D Ex 60079-30-1 IIIC Db
Johtimen poikkipinta-ala	1,23 mm <sup>2</sup>
Altistuslämpötila (virta päällä), maks.	Enintään 65 °C

## Asiakirjat

 CE-asiakirja

 Käyttöohje



## Takuu

Yleiset toimitusehtomme on lueteltu alla.  
Takuuehdot

## Tuoteluettelo

Tuotenumero	SNRO-numero	Kuvaus	Mitat L x K (mm)	Altistuslämpötila (virta päällä), maks. (°C)	Teho (W / m, kun 10 °C)
8935052	0436708	ELSR-N-10-2-AO	13.6 x 5.5	65	10
8935053	0436709	ELSR-N-20-2-AO	13.6 x 5.5	65	20
8935054	0436710	ELSR-N-30-2-AO	13.6 x 5.5	65	30
8935055	0436711	ELSR-N-40-2-AO	13.6 x 5.5	65	40
8935048	0436704	ELSR-N-10-2-BOT	13.8 x 5.6	65	10
8935049	0436705	ELSR-N-20-2-BOT	13.8 x 5.6	65	20
8935050	0436706	ELSR-N-30-2-BOT	13.8 x 5.6	65	30
8935051	0436707	ELSR-N-40-2-BOT	13.8 x 5.6	65	40

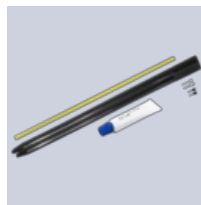
## Täydennä kanssa



Smartlock



ELTC-21



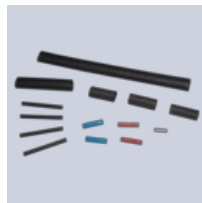
Liitäntäsarja  
ELVB-SREx-IT



Kytkäntäsarja  
ELBV-SRA-25



Liitäntäsarja  
ELVB-SREx-25



Liitossarja ELVB-  
SRV-N-LS-W



Liitossarja  
ExCON SR



Irtikeyntäsarja  
EL-ECN-Ex



Kytkäntärasia  
ELAK EX-R



Kytkäntärasia  
ELAK-R



Kytkäntärasia  
ELAK-RS



Kytkäntärasia  
EX-it-R



Eristyslöpivienti  
ELISD-R1

Lisätietoja tästä tuotteesta: <https://www.ebeco.com/fi/tuotteet/teollisuus/elsr-n>