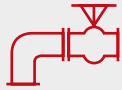


Auf einen Blick

Anwendungen



Silos, Behälter,
Tanks



Rohrleitungen
Ventile, Pumpen

- › Chemie / Petrochemie
- › Automobilfertigung
- › Öl & Gasanlagen
- › Kraftwerke
- › Prozesstechnologie

Vorteile

- › Sicherheit: LED Signalleuchte zeigt Heizkreis-Ende und signalisiert "Strom eingeschalt".
- › Optische Kontrolle bei Tag und Nacht dank leuchtstarker LED.
- › Schnelle Montage.

Geeigneter Anschluss

Zulassungen



Geräteklasse Ex-It-L:

- › II 2G Ex eb mb op is IIC T6 Gb
- › II 2D Ex op is tb IIIC T85 °C Db

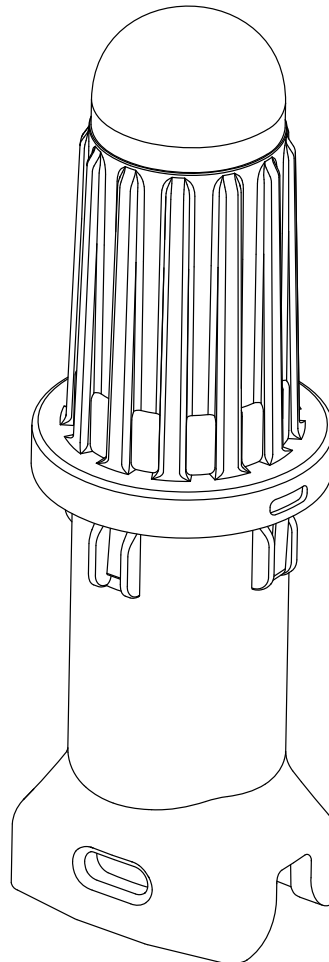
Geräteklasse Ex-It-S:

- › II 2G Ex eb IIC T6 Gb
- › II 2D Ex tb IIIC T85 °C Db

- › IBExU 18 ATEX 1083 X
- › IECEx IBE 18.0015 X
- › CML 21 UKEX 3817 X

Ex-It-L & Ex-It-S

Endleuchte inkl. Montagefuß



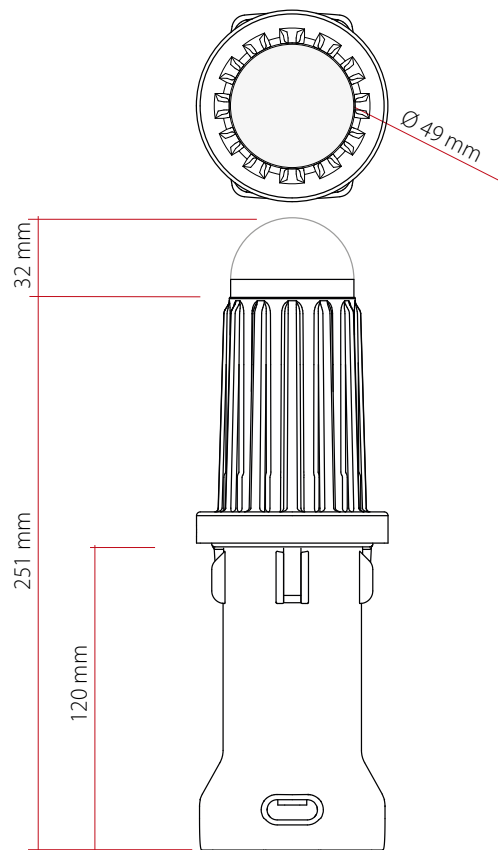
Ex-It-L als Endleuchte, oder Ex-It-S als Heizkreisverbindung mit Blindkappe statt LED Leuchte. Die Ex-It-XX sind geeignet für den Einsatz im explosionsgefährdeten Bereichen in Kombination mit den selbstregulierenden Heizleitungen ELSR-N, -LS, -H, -H+, -SH oder-SH+.

Checkliste

Zubehör		Art.-Nr.
ELB-15.04	VA Schlauchschelle Rohraußendurchmesser 25/40mm	2723001025
ELB-15.06	VA Schlauchschelle Rohraußendurchmesser 40/60mm	2723001040
ELB-15.09	VA Schlauchschelle Rohraußendurchmesser 70/90mm	2723001070
ELB-15.11	VA Schlauchschelle Rohraußendurchmesser 90/110mm	2723001090
ELB-13V1	VA Gewindespannband 11mm, 30m Rolle	2723001010
ELB-15.04	VA Spannschloß zu ELB13V1, VE 10 Stk.	0930042

Technische Angaben

Betriebsspannung (max.)	100 – 277 V AC
Nennleistung	4 W
Umgebungstemperatur	-20 °C – +55 °C
Maximale Rohrtemperatur	200 °C
Min. Installationstemperatur	- 60 °C
Schutzart	IP 65
Spannbandbreite maximal	15 mm
Material	PPS
max. Isolierstärke	100 mm
min. Rohrdurchmesser	19.05 mm (¾")
Gewicht	0,4 kg



Hinweis: Nicht enthalten sind An- und Abschluss-Sets. Diese bestellen Sie bitte gesondert, je nach eingesetztem Heizbandtyp.

Bestellinformation

Typ	Geeigneter Anschluss	Art.-Nr.
Ex-It-L	Endleuchte & Endabschluss für ELSR-N, -LS, -H, -H+, -SH oder -SH+	0X8ITLG
Ex-It-S	Verbindung & Endabschluss (Montagefuß mit Blindkappe) für ELSR-N, -LS, -H, -H+, -SH oder -SH+	0X8ITS0