

Auf einen Blick

Anwendungen



Frostschutz



Temperaturhaltung



Silos, Behälter, Tanks



Rohrleitungen, Ventile, Pumpen

- › Gebäudetechnik
- › Wasser und Abwasseranlagen
- › Industrielle Anlagen, die Frostschutz oder Prozesstemperaturen erfordern

Vorteile

- › Wandmontage
- › Schwerentflammbar
- › Silicon- und Halogen frei
- › Schnelle und einfache Installation

Geeigneter Anschluss

- › Bis zu 2 Heizleitungen ELSR,
- › 1 Heizleitung ELKM-A,
- › 1 Heizleitung ELKM-AS
- › 1 Heizleitung ELKM-AE
- › 1 Heizleitung ELKM-AG-L
- › 1 Versorgungsleitung

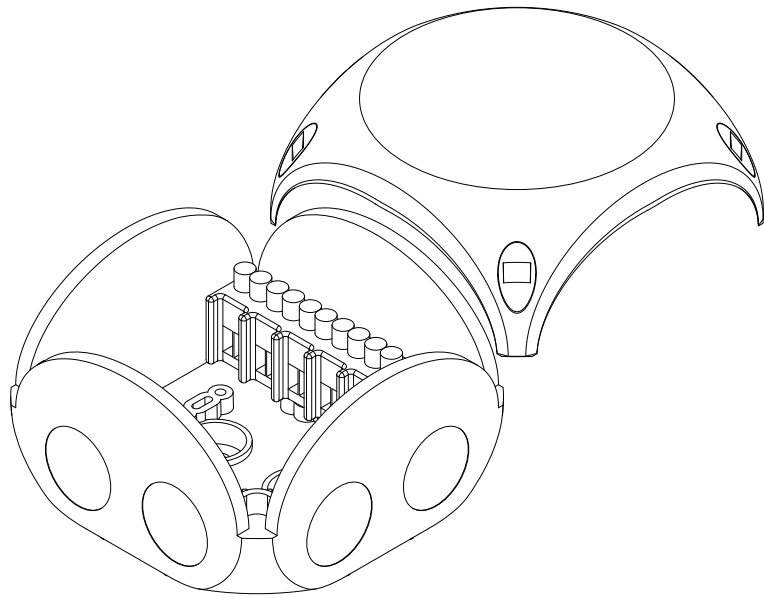
Zulassungen



- › Normkonform nach DIN EN 60670-1/-22, IEC 60670-1/-22

ELAK-2

Anschlusskasten für ELSR & ELKM



Der Anschlusskasten ELAK-2 ist schnell und einfach zu installieren und verspricht durch den Schnellverschluss eine einfache Wartung. An dem ELAK-2 lassen sich bis zu zwei Heizkreise anschließen und mit der Versorgungsspannung verbinden.

Das Anschlussgehäuse ist geeignet für Innerräume und die ungeschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100, Teil 737

Checkliste

Montagehalterungen

ELMW-6	Montagehalter für ELAK 2	0941006
--------	--------------------------	---------

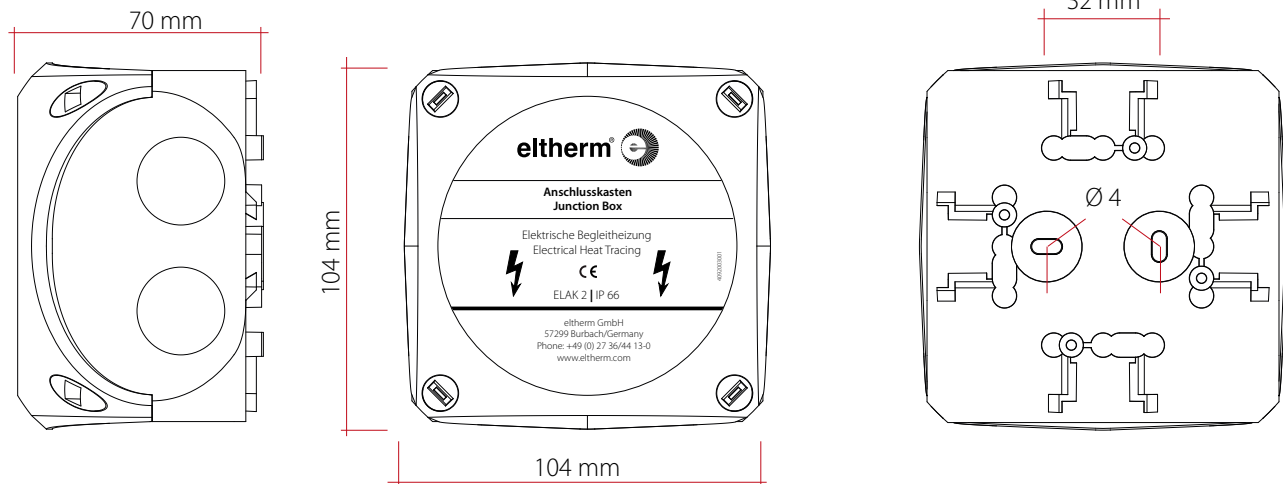
Zubehör für Montagehalterungen

ELB-15.02	Schlauchschele 16-25 mm (DN 15, 1/2"), Mat. 1.4301	2723001016
ELB-15.04	Schlauchschele 25-40 mm (DN 25, 1"), Mat. 1.4301	2723001025
ELB-15.06	Schlauchschele 40-60 mm (DN 40, 1.5"), Mat. 1.4301	2723001040
ELB-15.09	Schlauchschele 70-90 mm (DN 65, 2.5"), Mat. 1.4301	2723001070
ELB-15.11	Schlauchschele 90-110mm (DN 80, 3"), Mat. 1.4301	2723001090
ELB-13V1	Gewindespannband, 11 mm, 30 m, Mat. 1.4301	2723001010
ELB-13V2	Spannschloss 1.4301 (VE = 10 Stück), Mat. 1.4301	0930042

Technische Angaben

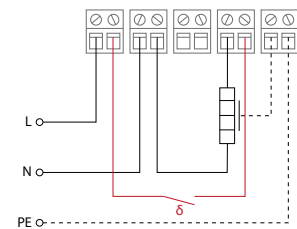
Max. Betriebsspannung	230 V AC
Max. Nennstrom	32 A
Umgebungstemperatur	-25 °C bis +70 °C
Anschlussquerschnitt	1,5 mm ² bis 6 mm ²
Zugeordneter Anschlussquerschnitt	
6 sol/f*	1 bis 2 Leiter je Klemme
4 sol/f*	1 bis 4 Leiter je Klemme
2.5 sol/f*	1 bis 6 Leiter je Klemme
1.5 sol/f*	1 bis 8 Leiter je Klemme
Anzugsdrehmoment Klemme	0,7 Nm
Gehäusematerial	PC (Polycarbonat) mit GFS, grau
Abmessungen	104x104x70 mm (BxHxT)
Schutzart	IP 66
Montage	Wandmontage
Gewicht	0,16 kg
UV-Beständigkeit	Ja

* sol – massiver Leiter
f – flexibler Leiter



- › 1x Kabelverschraubung M25x1,5 1-fach*
- › 1x Gegenmutter M25x1,5*
- › 1x Dichtring für M25x1,5*
- › 1x Abzweigklemme 5-polig, 1.5 - 6 mm²

*Lose beigelegt



Bestellinformation

Typ	Art.-Nr.
ELAK-2	0920030