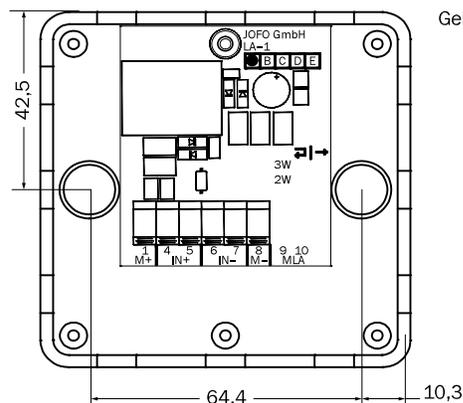
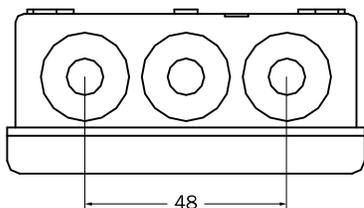
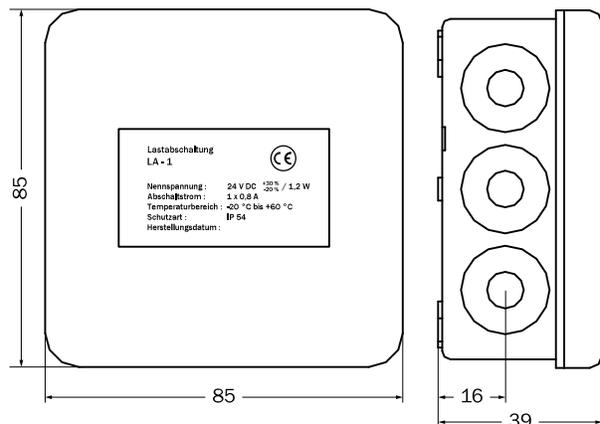


Bestellbezeichnung: Lastabschaltung LA-1



Gehäuseinnenansicht

## Kurzbeschreibung

Bei der Verwendung von JM-DC-Motoröffnern ohne LA-IN im Solo-Betrieb ist der Einsatz einer elektronischen Lastabschaltung LA-1 erforderlich!

Die Lastabschaltung LA-1 überwacht die Stromaufnahme des Motors. Dabei liegt die Schaltschwelle für den Motor bei 0,8 A. Steigt der Motorstrom auf diesen Wert an, schaltet die Lastabschaltung den Motor ab und schützt ihn vor zu großen Lasten.

Diese Lastabschaltung bietet die Möglichkeit, die Versorgungsspannung von Klemme 4 und 6 mit den Ausgängen 5 und 7 weiter zu leiten.

## Technische Daten

### Typ

LA-1

### Anschlussklemmen

Kabel max. 4 mm<sup>2</sup> starr,  
max. 2,5 mm<sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse

### Farbe

Gehäuse reinweiß,  
ähnlich RAL 9010 (Reinweiß)

### Gewicht

82 g

### max. Stromaufnahme

0,8 A / 1,1 A / 1,5 A / 2,0 A

### max. Einschaltdauer

100 % ED

### Nennspannung

24 V DC +4/-2 V

Restwelligkeit max. 5 %

$\hat{U} < 30$  V

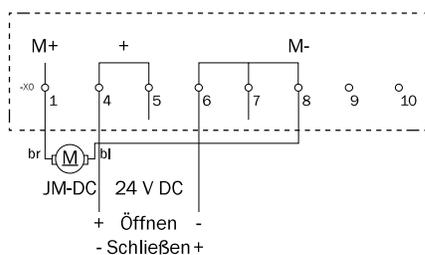
### Schutzart

IP 54 (spritzwassergeschützt)

### Temperaturbereich

-20 °C bis +60 °C

## Anschlussplan



Anschluss: Spannungsversorgung