Pnel

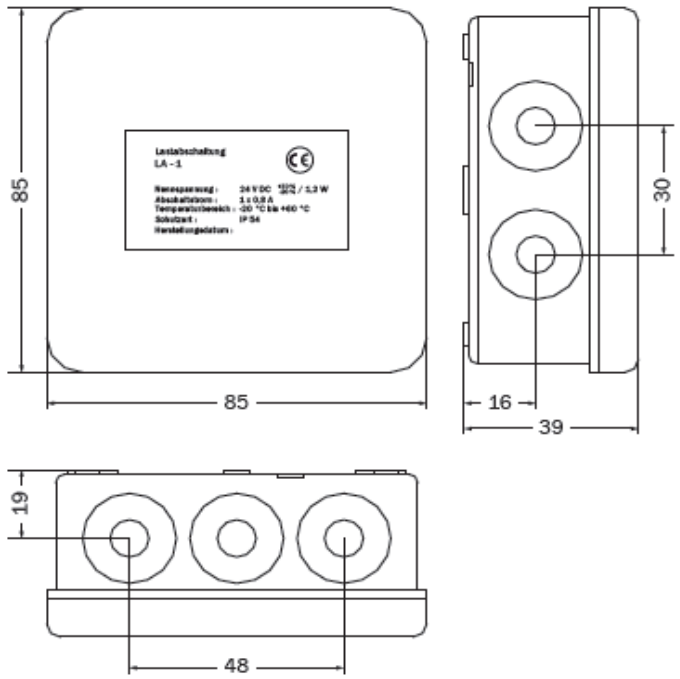
www.pnel.de

Datenblatt Lastabschaltung LA-1

Bei der Verwendung von JM-DC-Motor-öffnern ohne LA-IN im Solo-Betrieb ist der Einsatz einer elektronischen Last ab-schaltung 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.

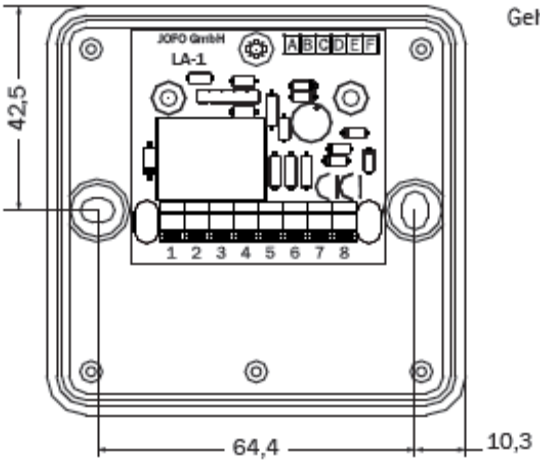
Rückmeldung in der „Auf“-Abschaltung (24 V-Pegel an der Klemme Nummer 2 und 3). Weiterhin bietet sie die Möglichkeit, die Versorgungsspannung von Klemme 4 und 6 mit den Ausgängen 5 und 7 weiter zu leiten

Maße:



Technische Daten:

Typ	LA-1
Anschlussklemmen	Kabel max. 4 mm² starr, max. 2,5 mm² flexibel mit Aderendhülse
Farbe	Gehäuse reinweiß, ähnlich RAL 9010 (Reinweiß)
Gewicht	82 g
max. Stromaufnahme	0,8 A
max. Einschaltdauer	100 % ED
Nennspannung	24 V DC +4/-2 V Restwelligkeit max. 5 % Û < 30 V
Schutzart	IP 54 (spritzwassergeschützt)
Temperaturbereich	-20 °C bis +60 °C



Gehäuseinnenansicht