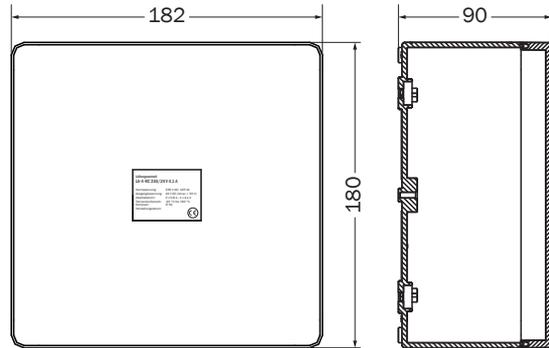


Bestellbezeichnung: Lüftungsnetzteil LA-4-RC (funkbetrieben)

## Kurzbeschreibung

Mit dem Lüftungsnetzteil LA-4 können ein oder zwei 24 V-Motoren angesteuert werden. Die Steuerung hat pro Ausgang eine interne Überstromabschaltung. Der Wert der Abschaltung kann mit den ersten drei DIP-Schaltern eingestellt werden. Die beiden 24 V-Antriebe werden bei einem einstellbaren Laststrom von 0,55 A / 0,8 A / 1,1 A / 1,5 A oder 2,0 A abgeschaltet. Außerdem kann auch eine Einstellung erfolgen, in der man 4,1 A am Motorausgang 1 abgreifen kann. In dieser Betriebsart ist der Motorausgang 2 ohne Funktion.



### Synchronbetrieb

Nur in Zusammenarbeit mit den Antrieben JM-DC-SYN-XX. Hier werden zwei Antriebe synchron gesteuert.

### Tandembetrieb

Die beiden Motoröffner fahren in Abhängigkeit. Wenn der erste Motor in „Auf“-Richtung stoppt, wird der zweite auch umgehend angehalten. In „Zu“-Richtung kann der zweite Motor bis zu 5 Sekunden nachlaufen, bevor auch er gestoppt wird.

### Solobetrieb

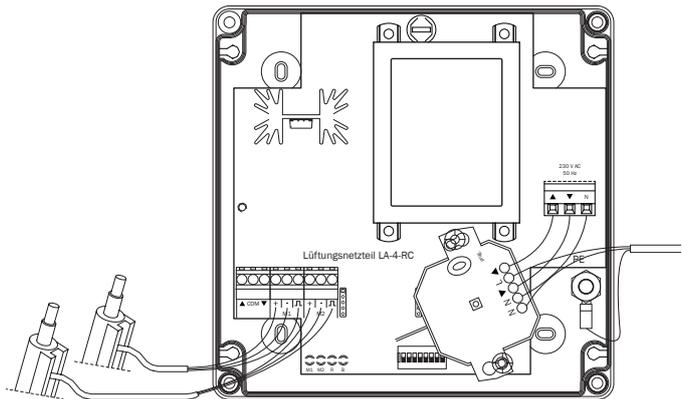
Die beiden Motoren fahren unabhängig voneinander.

### Singlebetrieb

Es wird nur ein Motor am Ausgang 1 angeschlossen.

Mit dem DIP-Schalter 6 kann die Lüftungsansteuerung gewählt werden. Bei dieser Steuerung muss die Phasensteuerung eingestellt werden. Die Antriebe fahren solange die Phase am Eingang anliegt (max. 75 s) und der Motor die Endlage nicht erreicht hat. DIP-Schalter 6, 7 und 8 müssen auf „Off“ stehen. Generell sind beide Motorausgänge immer in der gleichen Lüftungsgruppe.

Funktion	1	2	3	4	5	6	7	8
0,55 A	Off	Off	Off	-	-	-	-	-
0,8 A	Off	Off	On	-	-	-	-	-
1,1 A	Off	On	Off	-	-	-	-	-
1,5 A	Off	On	On	-	-	-	-	-
2,0 A	On	Off	Off	-	-	-	-	-
2,5 A	On	On	Off	-	-	-	-	-
4,1 A	On	On	On	-	-	-	-	-
Synchron	-	-	Off	Off	-	-	-	-
Tandem	-	-	Off	On	-	-	-	-
Solo	-	-	On	Off	-	-	-	-
Single	-	-	On	On	-	-	-	-
Phasensteuerung	Off Off Off							



## Technische Daten

Typ	Lüftungsnetzteil LA-4-RC
Abschaltstrom pro Motor	einstellbar, 2 x 0,55 A / 0,8 A / 1,1 A / 1,5 A / 2,0 A oder 1 x 4,1 A am Motorausgang 1
Anschlussklemmen	Kabel max. 2,5 mm <sup>2</sup> starr, max. 1,5 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse
Farbe	Gehäuse grau, ähnlich RAL 7035 (Lichtgrau)
Gewicht	2400 g
max. Einschaltdauer	3 Minuten (ED = 30 %) bei 20 °C
Schutzart	IP 54 (spritzwassergeschützt)
Temperaturbereich	-20 °C bis +60 °C
Versorgungsspannung	230 V AC 50 Hz 135 VA; 24 V DC (+20 % / -10 %) Ü < 30 V; Restwelligkeit < 5 %

## Zubehör

Funkfernbedienung Type RT 24  
(nicht im Lieferumfang enthalten)

