

Montage- und Betriebsanleitung

Dreistufenschalter DS 3N Raumlufsteuerung RLS 3



Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dreistufiger Drehschalter bzw. dreistufige Raumlufsteuerung zur Ansteuerung von Ventilatoren oder Raumlufsystemen. Schaltstufen Grund-, Normal- oder Volllast.

DS 3N mit zusätzlicher Nullstellung, RLS 3 mit separatem, 2-poligen Ein-/Ausschalter (Wippe).

Sicherheitshinweise

- **Elektrischer Anschluss und Reparaturen nur durch Elektrofachkräfte zulässig.**

Sie sind eine Elektrofachkraft, wenn Sie aufgrund Ihrer fachlichen Ausbildung, Schulung und Erfahrung die elektrischen Anschlüsse gemäß beigefügten Schaltbildern fachgerecht und sicher ausführen können, Risiken und Gefährdungen durch Elektrizität erkennen und vermeiden können.

- Gerät nur komplett montiert betreiben.
- Gerät auf keinen Fall in explosionsfähiger Atmosphäre oder im Außenbereich einsetzen.
- Bei Elektroinstallation und Montage die einschlägigen Vorschriften beachten, besonders DIN VDE 0100 mit den entsprechenden Teilen.
- Gerät nur Unterputz an einer fest verlegten elektrischen Installation mit Leitungen vom Typ NYM-O oder NYM-J (max. 1,5 mm²) anschließen. Vorrichtung zur Trennung vom Netz mit mind. 3 mm Kontaktöffnung je Pol erforderlich.

- Vor Zugang zu den Anschlussklemmen alle Versorgungsstromkreise abschalten. Netzsicherung ausschalten, gegen Wiedereinschalten sichern und ein Warnschild sichtbar anbringen.
- Bei fehlerhafter Montage können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.
- Diese Anleitung ist Bestandteil des Gerätes und muss beim Kunden verbleiben.

Montage

Norm Unterputzdose(n) montieren und Anschlussleitungen zuführen. DS 3N bzw. RLS 3 gemäß dem zugehörigen Schaltbild elektrisch verdrahten und mit der Unterputzdose verschrauben. Schutzblende anbringen und Drehschalter bzw. Wippe aufstecken. Technische Daten beachten. Funktion in allen Laststufen testen.

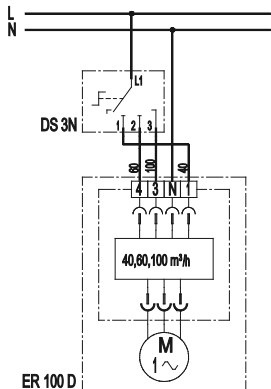
DS 3N Dreistufenschalter mit Nullstellung



Technische Daten

Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Maximalbelastung	16 A
Schutzart	IP 30
Maße (BxHxT)	80x80x32 mm

DS 3N + Abluftventilator ER 100 D (3-stufig)



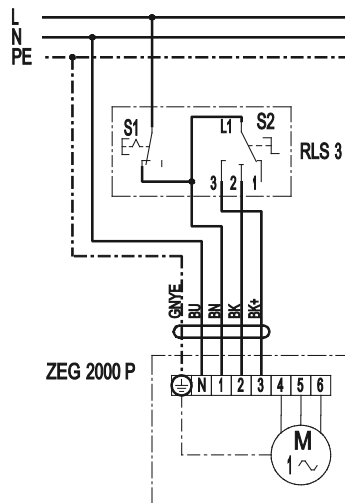
Raumluftsteuerung RLS 3 mit Dreistufenschalter und Ein-/Ausmacher



Technische Daten

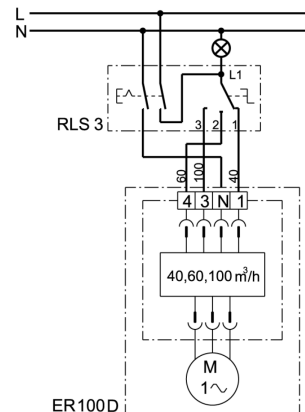
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Maximalbelastung	10 A
Schutzart	IP 30
Montage	senkrecht/ waagrecht
Maße (BxHxT)	150x80x32 mm

RLS 3 + Abluftventilator (3-stufig) + ZEG 2000 P



S1 Ein / Aus
S2 Niedere, mittlere, hohe Leistung

RLS 3 + Abluftventilator ER 100 D (3-stufig)



Demontage, Entsorgung

Die Demontage darf nur von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden.

Das Gerät ist nach Ablauf seiner Lebensdauer nach den in Ihrem Land geltenden Bestimmungen zu entsorgen. Das Gerät enthält teils wiederverwertbare Stoffe, teils Substanzen, die nicht in den Restmüll gelangen dürfen.



Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH
Steinbeisstr. 20
78056 Villingen-Schwenningen
Deutschland
Service +49 7720 6940
technik@maico.de