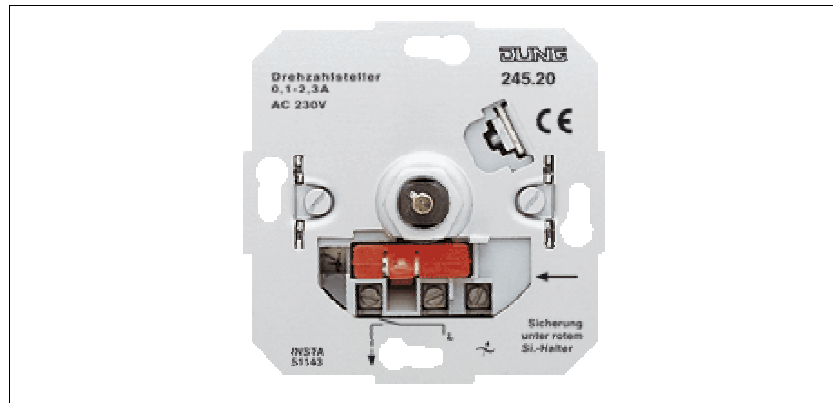


Bedienungsanleitung für Drehzahlsteller mit Lamellenverstellung



Gefahrenhinweis



Achtung!

Einbau und Montage elektrischer mGeräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft ausgeführt werden, dabei sind die geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.

Zur Vermeidung eines elektrischen Schlages, vor Arbeiten am Gerät oder der Last freischalten (Sicherungsautomat ausschalten).

Nicht zum Freischalten geeignet.

Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen.

Funktion

Drehzahlsteller zur Drehzahlregelung von Einphasen-Motoren, wie z.B. Induktions-, Spaltpol- oder Universalmotoren.

Betätigungsknopf auf Linksanschlag drehen: Ein/Aus (Übereinstimmung der Markierung auf dem Betätigungsknopf und der Abdeckung)

Drehen des Betätigungsknopfes: stufenlose Drehzahlregelung Der Drehzahlsteller wird in einer 60 mm Unterputzdose montiert und ist für einen Nennstrom von 0,1–2,3 A einsetzbar.

Wird das Gerät im Aufputzgehäuse montiert, reduziert sich der max. Nennstrom auf 0,1–1,6 A.

Übertemperaturschutz

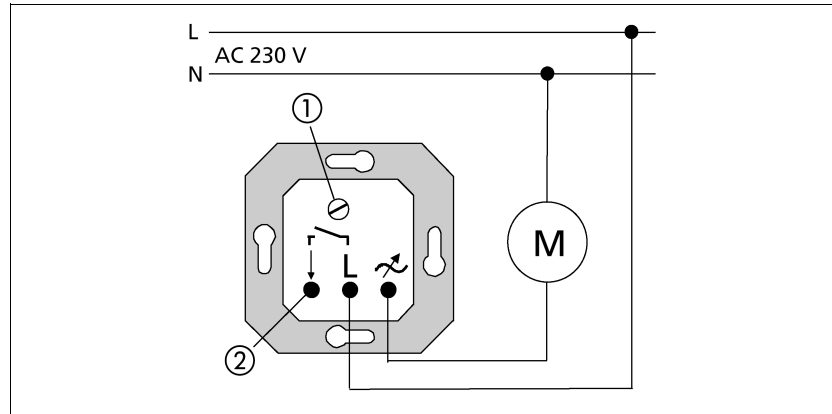
Das Gerät schaltet bei Übertemperatur ab. Automatischer Wiederanlauf nach Abkühlung.

Installationshinweise

Je nach Montageart muß die max. Anschlussleistung reduziert werden:

- 10% pro 5°C Überschreitung von Umgebungstemperatur 25°C
- 15% für Einbau in Hohlwand
- 20% für Einbau in Mehrfachkombinationen

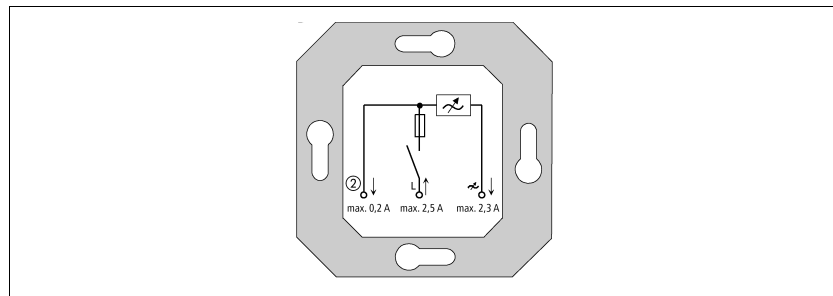
Gerät nach Schaltbild anschließen.



Die Grunddrehzahl wird mit dem Potentiometer ① auf der Tragplatte eingestellt.

Der Schaltausgang ② wird zur Lamellensteuerung oder zum Schalten von ohmschen Lasten verwendet.

Die max. Belastbarkeit des Schaltausganges ist abhängig vom Motorstrom (Beispiel Nennlast).



Bei Reduzierung des Motorstromes können Lamellen oder ohmsche Lasten mit höherer Stromaufnahme geschaltet werden. In diesem Fall beachten:

Motorstrom + Lamellenstrom = max. 2,5 A.

Keine anderen Lasten schalten.

Bei Nichtfunktion zuerst Feinsicherung prüfen. Nur Originalsicherungen verwenden.

Technische Daten

Nennspannung	: 230 V AC, 50 Hz
Nennstrom	: 0,1 – 2,3 A (UP)
Nennstrom	: 0,1 – 1,6 A (AP)
Sicherung	: T 2,5 H 250
Lastarten	



Die Symbolik der Dimmer-Last-Kennzeichnung gibt die anschließbare Lastart bzw. das elektrische Verhalten einer Last an: (M) = Motor

Gewährleistung

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.

Bitte schicken Sie das Gerät portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an unsere zentrale Kundendienststelle:

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Service-Center

Kupferstr. 17-19

D-44532 Lünen

Service-Line: 0 23 55 . 80 65 51

Telefax: 0 23 55 . 80 61 89

E-Mail: mail.vki@jung.de

Technik (allgemein)

Service-Line: 0 23 55 . 80 65 55

Telefax: 0 23 55 . 80 62 55



E-Mail: mail.vkm@jung.de

Technik (instabus EIB)

Service-Line: 0 23 55 . 80 65 56

Telefax: 0 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de

 Das -Zeichen ist ein Freiverkehrszeichen, das sich ausschließlich an die Behörden wendet und keine Zusicherung von Eigenschaften beinhaltet.