Drehzahl-Steller

DB INDUSTRIE TECHNIK MESSEN - REGELN - ÜBERWACHEN



Anwendung:

Zur Drehzahlregelung von asynchronen Motoren an Ventilatoren und Pumpen.

Bis zur maximalen Last können auch mehrere Motoren angeschlossen werden.



Inbetriebnahme:

An der Front rechts befindet sich das Potentiometer ${\bf MIN}$, an dem die Minimaldrehzahl eingestellt werden kann.

Die Spannungsversorgung wird an die Klemmen \boldsymbol{L} und $\boldsymbol{N},$ der Motor an \boldsymbol{N} und $\boldsymbol{U}.$

An L1 befindet sich ein ungeregelter 230 VAC Ausgang, welcher u.a. verwendet werden kann, wenn man den Ein-/Ausschalter überbrücken möchte.

Montage:

Auf Hutschiene

Technische Daten:

Versorgungsspannung: 230 VAC, 50/60 Hz Regelleistung: 0,2 - 2,5 A

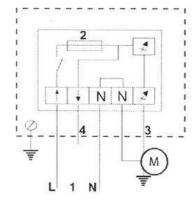
Anlauf: von min zu max. Überstromsicherung: F 3,15 A eingebaut

Schutzart: IP 20

Gehäuse: Kunststoff, hellgrau

Leistung	TYP	Sicherung
Α		
0.2 - 2.5	DRY-2,5	F 3,15 A-H

OPTION: DRX-xx = Start bei 100 %



- 1 = Anschluss L mit Ausschalter im Knopf
- 2 = Sicherung
- 3 = geregelter Ausgang zum Motor
- 4 = nicht geregelter Ausgang 230 V, oder Anschluß L ohne Ausschalter im Knopf

