

Die Drehzahlsteller ALR (TRIAC) eignen sich für die Verwendung in gewerblichen und industriellen Installationen. Sie sind geeignet für die manuelle Drehzahlverstellung von Wechselstrommotoren, -Maschinen, -Ventilatoren. Jeder Drehzahlsteller verfügt über eine fest einstellbare Mindestdrehzahl und ist mit einem externen, beleuchteten EIN/AUS Schalter ausgestattet. Die ALR Drehzahlsteller sind intern mit einer entsprechend der max. Stromaufnahme dimensionierten Sicherung ausgestattet und in einem Kunststoffgehäuse, IP54, untergebracht.

Spezifikationen

Netzspannung	230 Vac / 50Hz
Steuerung	Potentiometer
Schalter	EIN/AUS Beleuchteter Schalter seitlich
Regelung	Minimal bis 100%
Mindestgeschwindigkeit	Intern einstellbar
Maximalgeschwindigkeit	Intern einstellbar
Maximaler Strom	1.5 A – 10 A Modell-
Minimaler Strom	0,2A - 0.4 A abhängig
Anschluss	Klemmleiste
Absicherung	1 x 3A bis 14 A (Modell HF)



Vorteile

EIN/AUS-Status Erkennung durch beleuchteten Hauptschalter

Microprozessor geregelt

Besonders geeignet für Ventilationssysteme

Geräuschpegelreduzierung

Hohe Qualität, preisgünstig

Einfache Installation



CE Normen

Diese Regler erfüllen folgende Europäische Normen:
EMC 89/336/CEE modifiziert durch 92/31/CEE und Niederspannungsnorm 72/23/CEE,
RoHS konform

MODELL	Max. Strom	Abmessungen HxBxT (mm)
ALR 15 DP	1,5A	165x96x85
ALR 30 DP	3,0A	165x96x85
ALR 50 DP*	5,0A	165x96x85
ALR 100 DP	10,0A	205x127x95

* Lagermodell

Anschlusschema

