

Drehzahlregler  
**R-1/010**



**■ Einsatzgebiet**

Stufenlose Drehzahlregelung des EC-Motor-getriebenen Ventilators mit dem Steuereingang 0-10V.

**■ Aufbau und Steuerung**

Kunststoffgehäuse. Die Ein-/Ausschaltung erfolgt durch die Regelknopfdrehung. Die Regelung erfolgt vom Mindestwert bis zum Höchstwert.

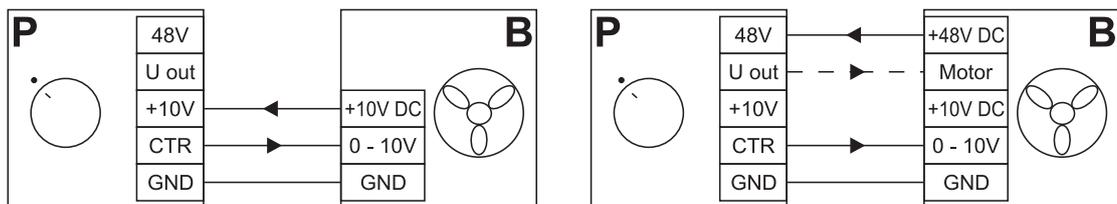
**■ Montage**

Der Drehzahlregler ist entweder für AP-Montage in der AP-Abzweigdose MKN-3 oder für UP-Montage in der UP-Abzweigdose MKV-4 (wird optional geliefert) im Innenbereich konstruiert. Montage in den runden Standard-Abzweigdosen ist ebenfalls möglich.

**Technische Daten**

	<b>R-1/010</b>
Spannung, V	10-48V DC
Steuersignal, V	0-10
Max. Stromaufnahme, mA	5
Außenmaße AxBxC, mm	78x78x63
Max. Umgebungstemperatur, °C	35
Schutzart	IP 40
Gewicht, kg	0,12

Bezeichnung im Schaltbild:  
B - Ventilator;  
P - R-1/010 Drehzahlregler



Schaltplan

**ABZWEIGDOSEN**



MKN-3 für AP-Montage



MKV-4 für UP-Montage