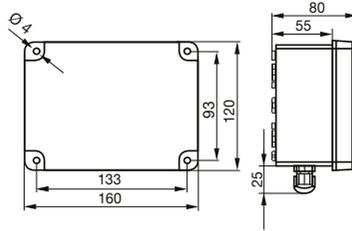


Control Ecowatt Basic – Drehzahlregler

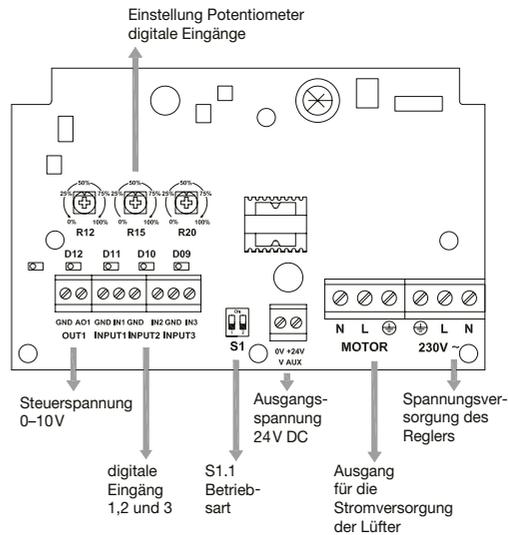


Technische Parameter

Der Regler ist für EC-Ventilatoren der Ecowatt-Serie bestimmt. Es ist ein Gerät, das die Regulierung der kontrollierten Beatmung durch einfache Einrichtung und Bedienung vereinfacht. Der Vorteil sind 3 digitale Eingänge, die für verschiedene Modi kombiniert werden können, um einen zweistufigen oder dreistufigen Modus von EC-Ventilatoren zu gewährleisten. Digitale Eingänge können zum Anschluss von CO₂-, Feuchtigkeits-, Temperatur- oder PIR-Sensoren (Bewegungssensor) verwendet werden. Mit den drei Potentiometern in der Controllerbox können Sie den analogen Steuerungsausgang für einen bestimmten digitalen Eingang einstellen.

- Schutzart IP54
- Spannung 230 V/50 Hz, max. 3 A
- EIN-/AUSSCHALTER
- +24 V DC Ausgangsspannung
- Ausgangssteuerung analoges Signal 0–10 V
- Arbeitstemperatur -10 bis +50 °C
- 3× digitaler Eingang zum Einstellen bis zu 3 Geschwindigkeiten oder 2 Geschwindigkeiten und EIN/AUS
- Externes Ein-/Ausschalten über ein digitales Signal (Segeln, Infrarotsensor, Gebäudeleittechnik...)

Doplňující vyobrazení



Diagramm



vereinfachtes Prinzip der Reglerfunktion