

Drehzahlsteller

POT S

Der elektronische Drehzahlsteller POT S von Exodraft wurde zur stufenlosen Einregulierung der Abgasventilatoren mit einem externen Frequenzumrichter entwickelt.

Die Bedieneinheit enthält ein Potentiometer mit einem Drehknopf. Dieser startet und stoppt den Rauchsauger.

Durch Drehen des Schalters im Uhrzeigersinn startet der Rauchsauger.

Die Drehzahl lässt sich stufenlos regeln.

Dreht man den Schalter gegen den Uhrzeigersinn wird der Rauchsauger abgeschaltet.

Den POT S gibt es in zwei Schutzklassen. Ausführungen: IP40 oder IP54.

Der Anschluss an die Versorgungsspannung muss nach den geltenden gesetzlichen Vorschriften erfolgen.

Bei Arbeiten im Klemmkasten des Motors muss die Versorgungsspannung über den Hauptschalter abgeschaltet werden.



Technische Daten

Versorgungsspannung	10 V DC	
Max. Belastung	250 VAC, 10 A Spitzenlast, 4A induktiv, 1A kapazitiv	
Min. Belastung	5v DC 100mA	
Umgebungstemperatur	0°C bis +50°C	
Schutzart	IP40	IP54
Maße H x B x T (mm)	80 x 82 x 54	85 x 85 x 54
Material	PC/ABS	ABS

Schaltplan

