

Drehzahlsteuerung DN21

Charakteristik

Die Drehzahlsteuerung DN 21 dient zur stufenlosen Drehzeleinstellung von 24 V Gleichstrommotoren. Die Ausgangsspannung ist kurzschlussfest und der Motor kann

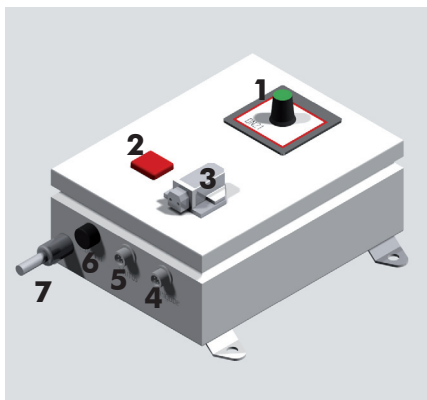
über ein externes Freigabesignal eingeschaltet werden.

Die Einstellung des maximalen Stroms erfolgt intern durch ein Potentiometer, die Ausgangsspan-

nung (=Drehzahl) durch ein Potentiometer an der Geräteaußenseite.

Der Ausgangsspannungsbereich kann intern mit 2 Potentiometer festgelegt werden.

Bedienelemente



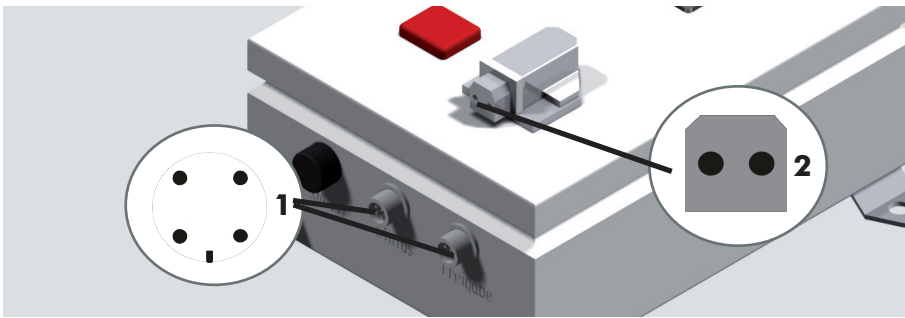
Bezeichnung der Bedienelemente:

- 1 Drehgeber
- 2 Netzschalter
- 3 Buchse für Anschluss Motor
- 4 Stecker für Freigabe zum externen Ein- und Ausschalten
- 5 Stecker Status-Relais
- 6 Sicherung
- 7 Anschlusskabel mit Schutzkontaktstecker

Technische Daten

Gerätetyp	DN21
Netzspannung	100...240 V AC
Netzfrequenz [Hz]	50/60 Hz
max. Strom [A]	2,5 A
Temperaturbereich [°C]	0...40
max. Ausgangsstrom [A]	4 A
Ausgangsspannung	5...24 V DC
Netzsicherung	2 AMT
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 54
Artikelnummer	2-009260

Anschlüsse und Stecker



Steckeranschlüsse 1:

4-poliger M12-Einbaustecker

Buchse 2:

Buchse: Hirschmann STAKAP 2,
Passender Stecker: Hirschmann
STAS 20

Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikel-Nr.
Stecker STAS 20	–	2-001406
Stecker M12 4-polig	–	2-001494