

Artikeldatenblatt

Drehzahlsteller



Artikel-Nr.

500.515.023

Drehzahlsteller

mit Inkrementalgeber
mit Nebenstelleneingang

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Drehzahlsteller zur Drehzahlregelung von Einphasen-Motoren wie z.B. Induktions- oder Spaltpolmotoren
- Montage in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073
- Betrieb mit geeigneter Abdeckung

Produkteigenschaften

- Gerät arbeitet nach dem Phasenanschnittprinzip
- Gerät kann ohne Neutralleiter betrieben werden
- Einschalten durch Softstart auf maximale Drehzahl
- Grunddrehzahl dauerhaft speicherbar
- Anschluss von Nebenstellen möglich
- Elektronischer Kurzschlusschutz mit dauerhafter Abschaltung nach ca. 100 ms
- Elektronischer Übertemperaturschutz

Abdeckungen:

Serie AS / A: Art.-Nrn.: A 1740 ..

Serie CD: Art.-Nrn.: CD 1740 ..

Serie LS : Art.-Nrn.: LS 1740 .., .. 1740 ..

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V ~
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Standby-Leistung:	max. 0,5 W
Verlustleistung:	max. 4 W
Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Schaltstrom:	60 mA ... 1,8 A
Anschluss:	Schraubklemmen
eindrähtig:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 2,5 mm ²
feindrähtig ohne Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 2,5 mm ²
feindrähtig mit Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 1,5 mm ²
Anzahl Nebenstellen	
Drehnebenstelle 3-Draht 1733 DNE:	10
Taster:	unbegrenzt
Gesamtlänge Nebenstellenleitung:	max. 100 m
Gesamtlänge Lastleitung:	max. 100 m



ZidaTech
Innovation + Systeme

ZidaTech AG
Fabrikstrasse 9
CH-4614 Hägendorf

Telefon: 062 209 60 30
E-Mail: info@zidatech.ch
www.zidatech.ch