

Regelgerät DC x CE



DC5CE



DC10CE

4-Quadrant Drehzahlregelgerät für permanenterrregte Gleichstrommotoren im Leistungsbereich bis 600 VA

- ◆ Vielspannungseingang 20 ... 85 VDC
- ◆ EMK Regelung mit IxR Kompensation oder Tachoregelung
- ◆ Unterlagerter Stromregler
- ◆ Stufenloser Drehrichtungswechsel
- ◆ Potentialfreier Bereitmeldekontakt
- ◆ Temperaturüberwachung
- ◆ Drehzahldifferenz Eingang
- ◆ Zwischenkreisverbund mehrerer Geräte möglich

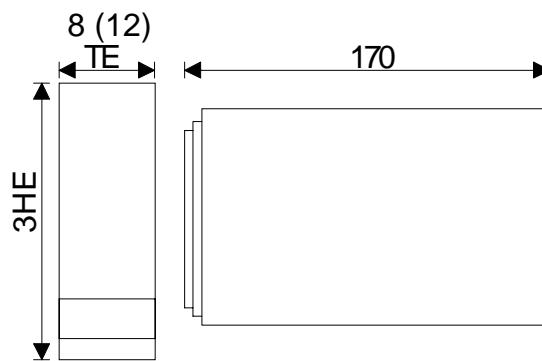
----- Unser **Antrieb** ist Ihre **Lösung** -----

DC 5 CE - 00 - 00



Technische Daten:

Gerätetyp:	DC 5 CE	DC 10 CE
Nenneingangsspannung:	20 - 85 V=	
Absicherung:	5 AT	10 AT
Abmessung:	6 x 35 mm	6 x 35 mm
Zwischenkreisspannung:	20 ... 85 V=	
max. Ausgangsspannung:	0 ... 90% UZK (UZK abhängig von der Anschlußspannung)	
Dauerausgangsstrom:	5 A	10 A
max. Ausgangsstrom:	10 A	20 A
Nennausgangsleistung:	300 VA	600 VA
Wirkungsgrad:	ca. 95%	
Verlustleistung im Leerlauf:		
Verlustleistung bei Nennlast:	0,5 mH	
min. Ausgangsindukt.:		
Regelbereich mit	1 : 30	
- EMK+IxR:	1 : 500	
- DC-Tacho	5 ... 40 °C	
Umgebungstemperatur:	natürliche Konvektion	
Lüftung:	in geeignetem Baugruppenträger, Kühlblech senkrecht	
Einbaulage:	48 pol. Steckerleiste DIN 41612	
Anschluß:		
Maße:	3 HE (128,4) 8 TE (40,3)	3 HE (128,4) 12 TE (60,96)



Steckkarte