

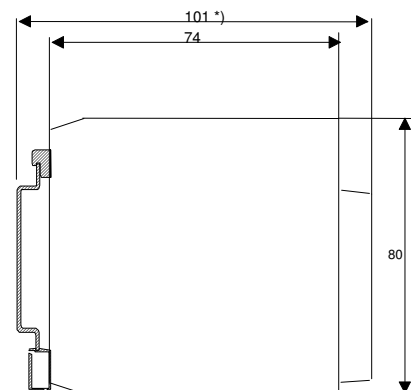
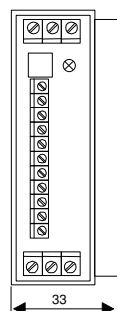
Regelgerät DC6AT

für bürstenbehaftete Gleichstrommotoren bis 210W

- 1-Quadrant
- digitaler Regelkreis
- Drehrichtungsumschaltung
- Bremsfunktion über Motorkurzschluss
- Drehzahlvorgabe wahlweise über 3 einstellbare Fstdrehzahlen, externes Potentiometer oder Fremdspannung
- Drehzahlregelung über EMK mit IxR Kompensation oder Tacho
- Regelbereich 1:50 (EMK) oder 1:500 (Tacho)
- Klemmenfunktion programmierbar



Typ		DC6AT
Nenningangsspannung $U_{\text{ein,nenn}}$	VDC	35
Eingangsspannungsbereich U_{ein}	VDC	18...65
Nenningangsstrom $I_{\text{ein,nenn}}$	ADC	6,5
Ausgangsspannung U_{aus}	VDC	0...98% U_{ein}
Nenausgangsstrom $I_{\text{aus,nenn}}$	ADC	6
Nenausgangsleistung $P_{\text{aus,nenn}}$	W	210
Wirkungsgrad	%	90
Abmessungen	mm	80x101x33
Gewicht	g	200
Temperaturbereich	°C	5...40
Schutzart		IP44
Verschmutzungsgrad		2
Anschlußart		Klemmen / Steckverbinder
Sicherung intern		12,5AT
Regelung		digital
Schnittstelle		RS-232



*) bei Verwendung einer Tragschiene 35x7,5mm nach EN50 022