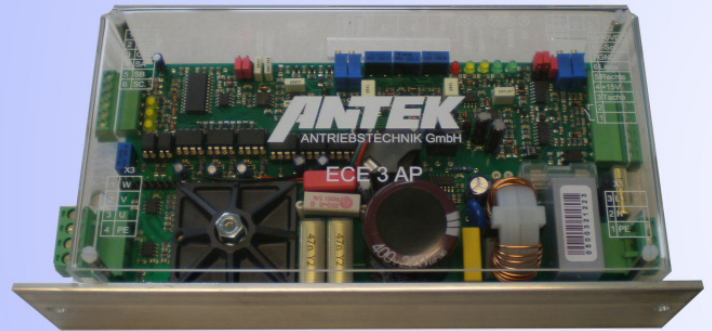


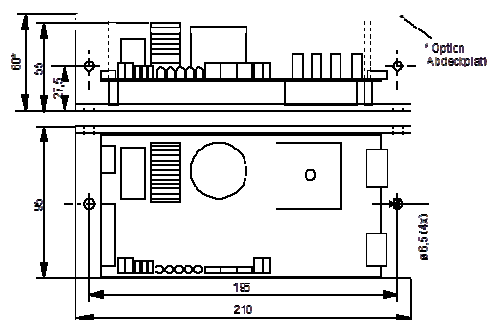
Regelgerät ECE3AP

1-Quadrant Regelgerät für bürstenlose EC-Motoren bis zu 700W

- Vielspannungseingang 70 ... 270 VDC
- Drehzahlregelung über Rotorlagegeber (Impulsgeber optional)
- Bremsfunktion
- Drehrichtungswechsel
- 2 einstellbare Festdrehzahlen
- Potentialfreier Bereitmeldeausgang
- Temperaturüberwachung
- Soll – Istwert Überwachung



| | | |
|--|---|------------|
| Typ | ECE3AP | |
| Steuerspannung | VDC | |
| Nenningangsspannung $U_{\text{ein,nenn}}$ | VAC | 230 |
| Eingangsspannungsbereich U_{ein} | VAC (DC) | 70...270 |
| Ausgangsleistung $P_{\text{aus,nenn}}$ | W | 700 |
| Nenningangsstrom $I_{\text{ein,nenn}}$ | AAC | 6,3 |
| Spitzeneingangsstrom $I_{\text{ein,spitze}}$ | AAC | |
| Anschlussleistung $P_{\text{ein,nenn}}$ | W | 745 |
| Ausgangsspannung U_{aus} | VAC | 0...95 UZK |
| Nennausgangsstrom $I_{\text{aus,nenn}}$ | AAC | 3 |
| Spitzenausgangsstrom $I_{\text{aus,spitze}}$ | AAC | 6 |
| Wirkungsgrad | ca. % | 94 |
| Regelbereich | 1:40 / 1:500 | |
| Einbaulage | Senkrecht stehend / liegend Montageplatte | |
| Masse | mm | 210x55x95 |
| Gewicht | g | |
| Temperaturbereich | °C | 5...40 |
| Schutzart | IP20 | |
| Verschmutzungsgrad | 1 | |
| Anschlußart | Steckverbinder | |
| Sicherung intern | 6,3AT | |
| Regelung | analog | |
| Schnittstelle | keine | |



Pr024