Produktinformationsblatt

Artikelnummer: 0301014200

Datum: 19.12.2025 **Seite:** 1/2





Dynawatt Kontrolleinheit 5.000

Kontrolleinheit, die den 3-Phasen-Generatorstrom in 230 V/50 Hz Sinus-Wechselstrom transformiert.

- // Ausgangsspannung: 230 V
- // Frequenz: 50 Hz
- // Anlaufstrom: 70 A
- // Schutzart: IP21
- // Schutzmaßnahme: Automatische Abschaltung bei Überlast, Übertemperatur und Kurzschluss.

Kontrolleinheit, welche die Generatorspannung in 230 V/50 Hz Sinus-Wechselspannung transformiert. Die Kontrolleinheit mit elektronischer Regelung sorgt für saubere Sinus-Spannung.

Produktinformationsblatt

Artikelnummer: 0301014200

Datum: 19.12.2025 Seite: 2/2



Technische Daten

Ausgangsleistung (intermittierend)	5.000 W*
Ausgangsleistung (kontinuierlich)	4.500 W*
Anlaufstrom	70 A (5 ms)
Ausgangsspannung (AC)	235 V 237 V; 230 V 233 V (ohne Last)
Ausgangswelle	Sinuswelle
Betriebstemperatur	-30 °C +40 °C
Frequenzbereich, Versorgungsspannung (AC)	50 Hz +/- 0,5% Hz
Phasen	1-phasig
Schutzart	IP21
	Automatische Abschaltung bei Überlast,
Schutzmaßnahme	Übertemperatur und Kurzschluss
Wirkungsgrad	> 96 %
Abmessungen (L x B x H)	500 x 300 x 100 mm
Gewicht	9 kg

^{*}In der gewählten Variante