

# TECHNISCHE DATEN

---

## DC Leistungsdaten

Maximale Leistung:	445 W
Leerlaufspannung (Voc):	44.87 V
Kurzschlussstrom (Isc):	11.12 A
Maximale Leistungsspannung (Vmp):	37.43 V
Maximaler Leistungsstrom (Imp):	10.70 A
Zell Effizienz:	25.2%
Temperaturkoeffizient TC Isc:	0.04%/°C
Temperaturkoeffizient TC Voc:	-0.24%/°C
Temperaturkoeffizient TC (Pmax):	-0,26%/°C

## Gerätedaten

Schutzklasse:	IP67
Betrieblicher Umgebungstemperaturbereich:	-40 °C bis 60 °C

## AC elektronische Daten

max. kontinuierliche Ausgangsleistung:	400 W
max. Ausgangsstrom (A):	1.36
Ausgangsnennspannung (V):	220 / 230 / 240
Nennfrequenz (Hz):	50 / 60
Leistungsfaktor:	>0.99
Harmonische Verzerrung des Ausgangsstroms:	<3%

## Mechanische Daten

### Produkt Abmessungen:

Gewicht:	36.5 kg
Abmessungen (B×H×T):	1830 × 1038 × 70 mm