



SONNENKRAFT GLAS-GLAS-Modul mit Rahmen, mono, 435Wp, 1722x1134x35mm,

 Art. Nr. **KPVGME435MMRBF**

- Schwarzer Rahmen
- Glas-Glas, Bifacial
- Monokristallin Halbzelle
- Schneelast: 5400 Pa
- Windlast: 2400 Pa
- 12 Jahre Produktgarantie, 25 Jahre Leistungsgarantie 80,2 %
- Gewicht: 25,0 kg
- Maße: 1722 x 1134 x 35 mm (H x B x T)

## Technische Information

Zellwerkstoff	Monokristallin
Anzahl der Zellen	108
Nennleistung	435 Wp
Max. Systemspannung	1500 V
MPP-Spannung	32.1 V
Leerlaufspannung	38.65 V
MPP-Strom	13.56 A
Kurzschlussstrom	14.07 A
Modul-Wirkungsgrad (STC)	22.28 %
Temperaturkoeffizient Pmpp	0.3 %/K
Temperaturkoeffizient Uoc	0.25 %/K
Temperaturkoeffizient Isc	0.046 %/K
Länge	1722 mm
Breite	1134 mm

Höhe	35 mm
Gewicht	25 kg
Mit Rahmen	Ja
Farbe des Rahmens	schwarz
Farbe der Zellen	schwarz
Farbe der Rückseite	farblos
Mit Anschlusskabel	Ja
Kabellänge	1150 mm
Anzahl der Bypassdioden	3
Betriebstemperatur	-40 - 85 °C
Rückstrombelastbarkeit	20 A
Geeignet für senkrechte/Überkopfverglasung	Nein
Glas mit Antireflex-Beschichtung	Ja