

AG-B120 - 370 Wp

Vysoce výkonný panel s „halfcut“ CELLS.

120
cells

Velikost
1

Velikost
2

Technická data

Maximální výkon	370 Wp
Optimální provozní napětí	34,7 V
Optimální provozní proud	10,77 A
Startovací napětí	41,0 V
Zkratový proud	11,37 A
Účinnost panelu	19,9 %
Maximální systémové napětí	1500 V DC (IEC)
Rozpětí provozní teploty	-40 °C to +85 °C
Maximální proud v sérii	20 A
Tolerance napájení	0/+5 W

Teplotní parametry

Nominální provozní teplota článku	45±2°C
Teplotní koeficient P _{max}	-0.35 %/°C
Teplotní koeficient V _{oc}	-0.28 %/°C
Teplotní koeficient I _{sc}	0.04 %/°C

Technické parametry

Solární CELL	M6: Bifacial halfcut, 9BB
Počet CELL	120 (6 × 20)
Rozměr Velikost 1	1771 x 1049 x 35 mm (s rámem)
Váha - Velikost 1	24,5 kg
Tloušťka horního/spodního skla	2 mm solární sklo
Spojovací "Junction BOX"	stupeň krytí IP68 (3 bypass diody)
Výstupní kabely	4.0 mm ² , symetrické délky (1 m)
Konektory	MC4 kompatibilita
Třída požární bezpečnosti	Class C

Parametry balení

Kusů na paletě	32
Palet v kontejneru	26
Kusů v kontejneru	832



1771 × 1049 × 35 mm
± 2 mm