

AG-M120-B - 360 Wp

Vysoce výkonný panel s „halfcut“ CELLS.

120
cells



BLACK EDITION

Technická data

Maximální výkon	360 Wp
Optimální provozní napětí	33,9 V
Optimální provozní proud	10,63 A
Startovací napětí	40,5 V
Zkratový proud	11,21 A
Účinnost panelu	19,4 %
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}	-0.36 %/°C
Teplotní koeficient V _{oc}	-0.29 %/°C
Teplotní koeficient I _{sc}	0.04 %/°C

Technické parametry

Solární CELL	M6: 166 × 83 mm monocrystalické halfcut, 9BB
Počet CELL	120 (6 × 20)
Rozměr Velikost 1	1771 × 1049 × 35 mm (s rámem)
Váha - Velikost 1	20 kg
Tloušťka horního skla	3,2 mm s příměsí železa
Spojovací "Junction BOX"	stupeň krytí IP68
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 x 1049 x 35 mm
± 2 mm