

B72/6 - 450 Wp

Panel s dvojítm sklem a monokrystalickými **M6 CELLS**.

72
cells

5%
transparent-
nosti

Panel certifikovaný
na přímou montáž nad hlavu EN12600

Technická data (STC)

Maximální výkon (Pmax)	450 Wp
Optimální provozní napětí (Vmp)	44,5 V
Optimální provozní proud (Imp)	10,11 A
Startovací napětí (Voc)	51 V
Zkratový proud (Isc)	11,33 A
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 (NOCT)	45±2°C
Teplotní koeficient Pmax	-0,40 %/°C
Teplotní koeficient Voc	-0,34 %/°C
Teplotní koeficient Isc	0,060 %/°C

Technické parametry

Solární CELL	M6 Bifacial PERC
Počet CELL	72 (6 × 12)
Rozměr Velikost	2105 × 1043 × 5 mm (bez rámu)
Váha - Velikost	26 kg
Tloušťka horního/spodního skla	2 mm solární sklo
Spojovací "Junction BOX"	stupeň krytí IP68 (3 bypass diody)
Výstupní kabely	4 mm ² , symetrické délky (1 m)
Konektory	MC4 kompatibilita
Třída požární bezpečnosti	Class C

Ostatní parametry

Zatížení větrem	2 400 Pa
Zatížení sněhem	5 400 Pa
Záruka na výkon	30 let
Záruka na výrobní vady	20 let
Země výroby panelů	Slovenská republika



2105 × 1043 × 5 mm
+/- 2mm