



Product Data Sheet

Solární panel monokrystal/half cell/PERC



Solární panel monokrystalický DHM- 60X10 450Wp BLACK FRAME PERC

Order number

PV9180017

Unit EAN13 code

8595209975331

General information

Specifications	DAH solar
Název položky	Solární panel monokrystalický DHM-60X10 450Wp BLACK FRAME PE
Počet článků	120(6X20)
Typ článků	Half-Cell
Třída panelu	Class A
Certifikace	IEC 61215/IEC 61730/CE/INMETRO/OHSAS 18001/ISO 14001/ISO9001
Rozměry	1910x1134x35 mm
Hmotnost	24 kg

Electrical characteristics

Open-circuit Voltage (Voc)	41,6 V
Maximum Power Voltage (Vmp)	35,0 V
Short-circuit Current (Isc)	13,66 A
Maximum Power Current (Imp)	12,86 A
Max. systémové napětí	1000 - 1500 V
Max. hodnota pojistek v sérii	25 A
Nominální provozní napětí článků	45 +- 2 °C
Kabeláž	4 mm2
Junction box (přípojnice)	IP68, 3 obtokové diody
Konektor	mc4 kompatibilní

Working conditions

Temperature Coefficient of Isc	0.05 %/°C
Temperature Coefficient of Voc	-0.31 %/°C

Temperature Coefficient of Pmax	-0.35 %/°C
SVT kód (NZÚ)	SVT26440
Provozní teplota	-40/+85 °C
Záruka na lineární výkon	25let

Additional information

Povolená zátěž větrem	2400Pa
Počet ks na paletě	31pcs

Energetic characteristics

Maximum Power (Pmax)	450 W
----------------------	-------

EuP regulations

Module Efficiency (%)	20,78 %
-----------------------	---------

Warranty on functionality

Záruka na materiál a technologie	12let
----------------------------------	-------

Popis

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí
<https://www.nbb.cz/en/> | hotmail@nbb.cz

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.