

Link do produktu: <https://www.fotoogniwa.pl/modul-fotowoltaiczny-jam72s20-465w-bf-p-34.html>



MODUŁ FOTOWOLTAICZNY JAM72S20 465W BF

Cena **999,00 zł**

Numer katalogowy **JAM72S20 465W BF**

Kod producenta **JAM72S20 465W BF**

Opis produktu

Panel słoneczny 465W wykonany jest ze 144 ogniw słonecznych **klasy A o bardzo wysokiej wydajności**, które zapewniają **żywoćność ponad 25 lat**. W MODULE zastosowano ogniwa PERC multi busbar typu half cut. Zaletą jest wyższa moc wyjściowa, lepsza charakterystyka temperaturowa, zmniejszenie wpływu zacinienia, niższe ryzyko hot spotów oraz zwiększona odporność na obciążenie mechaniczne.

Dane techniczne -

Model JAM72S20 465W BF

Parametry elektryczne*

Moc maksymalna Pmax 465W

Napięcie jałowe Voc 50,15V

Prąd zwarcia Isc 11,49A

Napięcie mocy maksymalnej 42,43V

Natężenie mocy maksymalnej 10,96A

Tolerancja mocy 0-+5%

Sprawność 20,8%

Parametry temperaturowe**

Temperaturowy wskaźnik prądu Isc +0,044%/°C

Temperaturowy wskaźnik napięcia Voc -0,272%/°C

Temperaturowy wskaźnik mocy Pmax -0,350%/°C

Parametry mechaniczne

Wymiary 2112x1052x35mm

Waga 24,5 kg

Ogniwa Monokrystaliczne

Rama Anodyzowane aluminium - czarna

Szyba Szkło hartowane o wysokiej przeźroczystości, grubość 3,2mm

*Parametry są określone w warunkach STC: 1000 W/m²; 25 stopni C; AM 1,5