

Električne karakteristike FN modula SLA220P

Tip modula	SLA220P
Maksimalna snaga (P_{MAX})	220 Wp
Maksimalni napon (V_{MAX})	30,20 V
Maksimalna struja (I_{MAX})	7,30 A
Napon praznog hoda (V_{OC})	36,90 V
Struja kratkog spoja (I_{SC})	8,00 A
Maksimalni napon sistema	715 V
Tolerancija snage	$\pm 2\%$

Ostale karakteristike

Nominalna radna temperatura ćelije	43 ± 2 °C
Promena napona usled temperature	-150 mV/°C
Snaga vetra ili pritisak površine	200km/h (2400N/m ²)
Otpornost na grad	28 mm sa 80 km/h
Radna temperatura	- 40 do + 95 °C
Vlažnost vazduha	do 100%
Garancija na snagu	25 godina na 80% snage