

## Električne karakteristike FN modula SLD120

Tip modula	SLD120
Maksimalna snaga ( $P_{MAX}$ )	120 Wp
Maksimalni napon ( $V_{MAX}$ )	16,30 V
Maksimalna struja ( $I_{MAX}$ )	7,40 A
Napon praznog hoda ( $V_{OC}$ )	20,00 V
Struja kratkog spoja ( $I_{SC}$ )	8,30 A
Maksimalni napon sistema	750 V
Tolerancija snage	$\pm 5\%$

## Ostale karakteristike

Nominalna radna temperatura ćelije	43 $\pm$ 2 °C
Promena napona usled temperature	-90 mV/°C
Snaga vetra ili pritisak površine	200km/h (2400N/m <sup>2</sup> )
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