

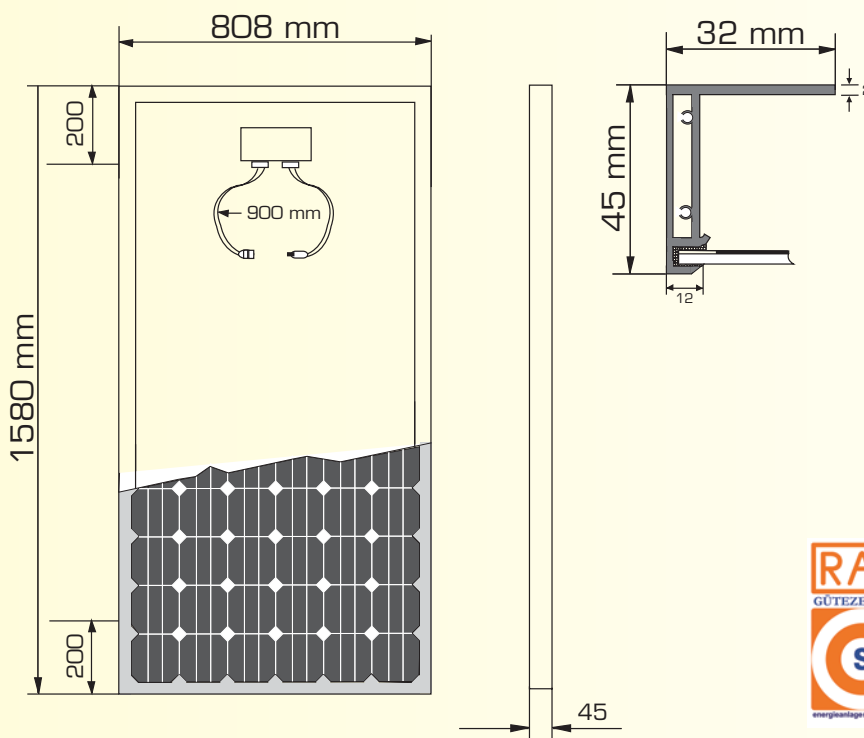
DATI TECNICI

Telaio	Telai in lega di alluminio anodizzato indeformabili
Celle	72 celle monocristalline (125 mm x 125 mm) collegate in serie
Cavi di Allacciamento	Cavo doppio isolato da 4 mmq, resistente ai raggi UV con connettori per applicazioni solari
Diodi	3 diodi di bypass per la protezione del modulo in caso di surriscaldamento
Struttura	Parte anteriore: vetro fortemente temprato ad alta trasparenza Parte posteriore: pellicola in TPT bianco, materiale di rivestimento in EVA

DATI ELETTRICI

Modello	BS-160-5M11	BS-165-5M11	BS-170-5M11	BS-175-5M11	BS-180-5M11	BS-185-5M11
Potenza nominale P (Wp)	160	165	170	175	180	185
Tensione nominale Pmax Umpp (V)	34,00	34,23	34,49	34,75	35,00	35,25
Corrente Pmax Impp (A)	4,71	4,82	4,93	5,04	5,15	5,25
Corrente di corto circuito Isc (A)	5,23	5,31	5,40	5,49	5,58	5,66
Tensione a vuoto Uoc (V)	44,55	44,73	44,92	45,10	45,28	45,48
Massima tensione di sistema U (V)	1.000					
Coefficiente di temperatura alla Isc	+0,065%/K					
Coefficiente di temperatura alla Uoc	-0,38%/K					
Condizioni del test (STC)	1.000W/m ² , 25°C, AM 1,5					

MISURE



BAUER

Solartechnik GmbH

Hinter der Mühle 2
55278 Selzen
Germania

Tel.: +49(0)6737 - 80 81-0

Fax: +49(0)6737 - 80 81-10

info@bauer-solartechnik.de

www.bauer-solartechnik.de

