

## PV-MF170EB4

- ... montagefreundliche Maße (B/L = 1/2)
- ... Günstiges Preis-Leistungs-Verhältnis

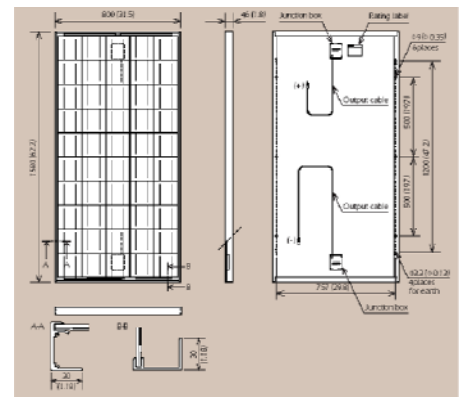
BEZEICHNUNG	ART. NR.	
PV-MF170EB4	170 Wp	100780

### SPEZIFIKATIONEN

Hersteller	MITSUBISHI ELECTRIC	
Modultyp	gerahmt	
Zellentyp	polykristallin	

### TECHNISCHE DATEN

Leistung	$P_{mpp}$	170 Wp
Leistungstoleranz	%	+ 10% -5%
Spannung im Punkt max. Leistung	$U_{mpp}$	24,6 V
Strom im Punkt max. Leistung	$I_{mpp}$	6,93 A
Leerlaufspannung	$U_{oc}$	30,6 V
Kurzschlussstrom	$I_{sc}$	7,38 A
Systemspannung max.	$U_{max}$	780 V
Fläche	m <sup>2</sup>	1,26 m <sup>2</sup>
Abmessungen (L x B)	mm	1580 x 800
Tiefe	mm	46
Gesamttiefe inkl. Dose	mm	46
Gewicht	kg	15,5



### TEMPERATURKOEFFIZIENTEN

Spitzenleistung	$(T_k(P_{mpp}))$	-0,478 %/°C
Leerlaufspannung	$(T_k(U_{oc}))$	-0,346 %/°C
Kurzschlussstrom	$(T_k(I_{sc}))$	+0,057 %/°C

### GARANTIE

Leistungsgarantie*	10 Jahre auf 90% der Minimalleistung
Leistungsgarantie*	25 Jahre auf 80% der Minimalleistung
Produktgarantie*	5 Jahre

\* Es gelten die Garantiebedingungen des Herstellers

### QUALIFIKATIONEN

IEC 61215, TÜV Schutzklasse II und UL1703

