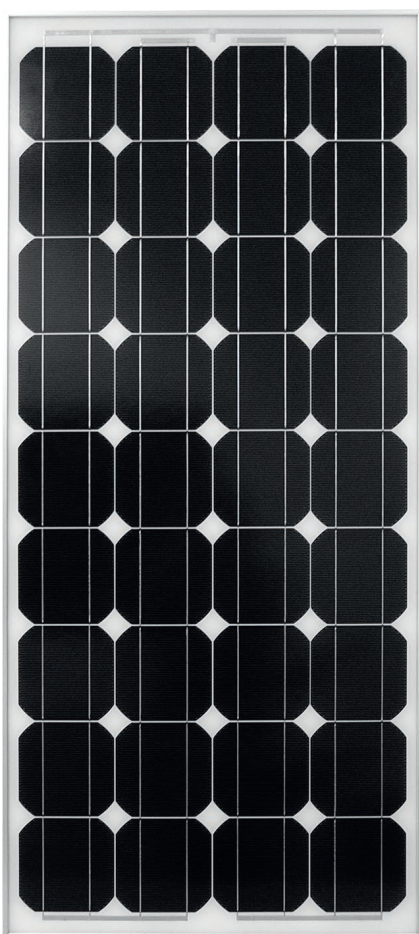


Technische Daten



Modell	ALD-110 M High Power
Spitzenleistung (P max)	110 W
Spannung bei max. Leistung (Vmp)	18,8 V
Strom bei max. Leistung (Imp)	5,851 A
Leerlaufspannung (Voc)	22,96 V
Kurzschlussstrom (Isc)	6,30 A
Zellenanzahl (Pcs)	36 Stck
Zellenabmessung (mm)	125 x 125 mm
Modulabmessung (mm)	1200 x 540 x 35 mm
max. System-Spannung	1000 VDC
Modulwirkungsgrad (η_m)	16,98 %
Leistungstoleranz (%)	0 - 3 %
Normale Zellentemperatur (NOTC)	45 °C \pm 2 °C
Umgebungstemperatur	- 40 °C bis + 85 °C
Gewicht	6,6 kg
Frontscheibe	Selbstreinigendes, gehärtetes Glas, 3,2 mm
Rahmen	Aluminium eloxiert