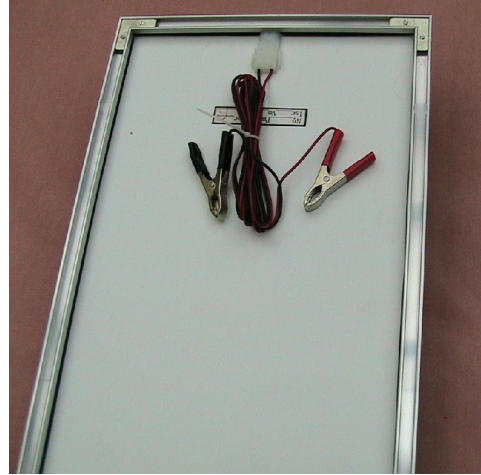


# 12W amorf Si napelem

12V-os rendszerekbe



Technikai adatok:

Technológia:	amorf szilícium
Maximális teljesítmény:	12W <sub>p</sub>
Maximális munkaponti feszültség:	13÷18 V
Maximális munkaponti áram:	0,92 A
Üresjáratú feszültség:	22,5 V
Rövidzárási áram:	0,98 A
Modul mérete:	311*921*20 mm
Tömeg:	nettó 3,04 kg ; bruttó 3,4 kg
Keret anyaga:	alumínium
Működési hőmérséklet tartomány:	-40°C ÷ +80°C
Leadott teljesítmény pontossága:	+/- 5%
Felület maximális (szél)terhelhetősége:	60 m/s (200kg/m <sup>2</sup> )
Jégesővel szembeni ellenállóképesség:	az 1m-ről leejtett acélgolyóknak ellenáll (megfelel kb. 2,5 cm-es jégverésnek)
Teszt feltételek:	AM 1.5 100mW/cm <sup>2</sup> 25°C
Minősítés:	CE, ISO9001-2000