

## FLEXIBLA SOLPANELER, MONOKRISTALLINA

Lämpliga för mobila applikationer

NM60FLBI

Solpanel Flexibel Bifacial: 60 W

- 35-150 W
- Flexibla upp till 20°
- Passar utmärkt till husbilar och marina applikationer (IP67)



### PRODUKTBESKRIVNING

Hos monokristallina solceller är materialet taget ifrån en mer renodlad kristall. Solcellssystem gjorda av monokristallin kan göras något mindre då effekten normalt sätt är högre. Baksidan i glasfiber ger en lättare och mjukare panel jämfört med aluminium baksida. Översta lagret är i UV resistent ETFE material med en halkskyddad yta. Monokristallina solceller är svarta och mer homogena i utseendet.

## Teknisk data

### Egenskaper

Effekt	60 W
Öppen kretsspänning Voc	24,21 V

### Mått

Höjd	3 mm
Bredd	390 mm

Paneleffektivitet	20,1 %
Kortslutningsström Isc	3,1 A
Temperaturområde från	-5 °C
Temperaturområde till	85 °C
Celleffektivitet	22,6 %
Färg	Transparent
Anslutning	Kabel 0,9 m + MC4
Längd	910 mm

<b>Vikt</b>	1,35 kg
<b>Ström max (IMP)</b>	2,92 A
<b>Max systemspänning</b>	1000 V
<b>Spänning max (VMP)</b>	20,52 V