

SEMIFLEXIBLA SOLPANELER, MONOKRISTALLINA

Lämpliga för mobila applikationer

NM60FLBI
Nordmax solpanel, flexibel bifacial 60W



- 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
Spänning max (VMP)	20,52 V
Ström max (IMP)	2,92 A
Öppen kretsspänning Voc	24,21 V
Kortslutningsström Isc	3,1 A

Utförande

Anslutning	Kabel 0,9 m + MC4
------------	-------------------

Mått

Bredd	390 mm
Höjd	3 mm
Vikt	1,35 kg
Paneleffektivitet	20,1 %
Temperaturområde från	-5 °C
Temperaturområde till	85 °C

Celleffektivitet	22,6 %
Färg	Transparent
Längd	910 mm
Max systemspänning	1000 V