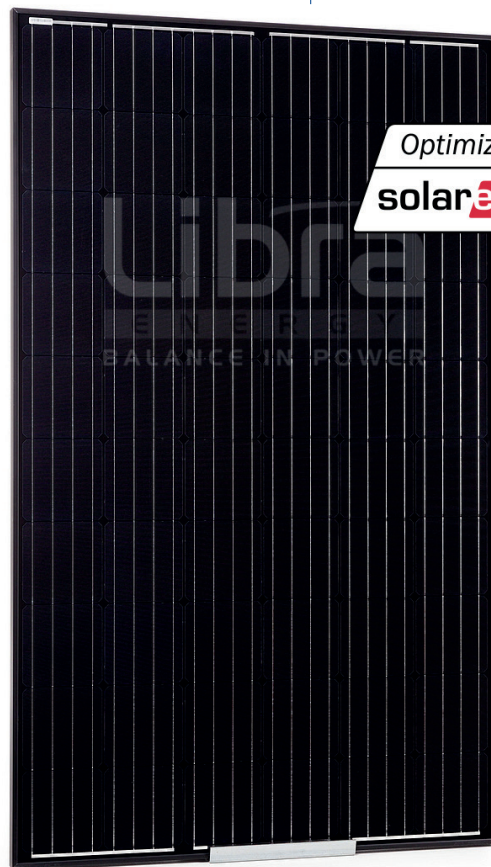


JA Solar Monokristallijn Black 275/280 Wp + SE

Libra[®]
ENERGY
BALANCE IN POWER

De geheel zwarte panelen van JA Solar zijn esthetisch gezien een zeer goede keuze. Daarnaast levert het paneel een uitstekende prestatie bij omstandigheden met weinig licht.

Constance productie
controle



12 jaar garantie

Hoge nominale belasting
Windbelasting tot 2400 Pa
Sneeuwbelasting tot 5400 Pa

Hoger vermogen door vernieuwde technologie!

ELEKTRISCHE GEGEVENS		
Type	JAM6K-60-275-BK-SE-40	JAM6K-60-280-BK-SE-40
Maximaal nominaal vermogen (pmax)	275 W	280 W
Nominale spanning (UMP)	30,80 V	30,97 V
Nominale stroom (IMP)	8,93 A	9,04 A
Open klemspanning	38,52 V	38,65 V
Kortsluitstroom	9,38 A	9,49 A
Efficiëntie	16,82 %	17,12 %
Vermogenstolerantie	-0-+5W	
Maximale spanning (IEC)	1000 V	
Maximale zekeringswaarde	15 A	
Bedrijfstemperatuur	-40°C tot 85°C	
Toepassingsclassificatie (volgens IEC 61730)	A	
Max. nom. belasting voorzijde (Afh. van dakintegratie systeem)	5.400 Pascal	
Max. nom. belasting achterzijde (Afh. van dakintegratie systeem)	2.400 Pascal	
NOCT		
Maximaal nominaal vermogen NOCT	201,03 Wp	204,68 Wp
Optimale bedrijfsspanning	28,51 V	28,71 V
Optimale bedrijfsstroom	7,05 A	7,13 A
Openklemspanning	35,50 V	35,77 V
Kortsluitstroom	7,41 A	7,48 A
MECHANISCHE GEGEVENS		
Cel type	60 cells, Full Square, Monokristallijn 156,75 x 156,75 mm	
Frame	Zwart	
Afmetingen zonnepaneel (HxBxD)	1650 x 991 x 40 mm	
Gewicht zonnepaneel	19,5 kg	
Aantal cellen en aansluitingen	60 (6 x 10)	
Kabel	6mm ² kabel, hoge kwaliteit plug systeem, MC4 toepasbaar	
Standaard verpakkingseenheid	27 per pallet	
Verdeeldoos	Solar edge Smart J-Box	
TEMPERATUUR KENMERKEN		
Vermogen	-0,410%/°C	
Spanning	-0,330%/°C	
Stroom	+0,059%/°C	
GARANTIE		
Productgarantie	12 jaar	
Vermogengarantie	25 jaar	

