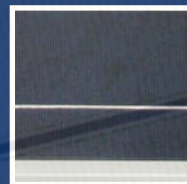
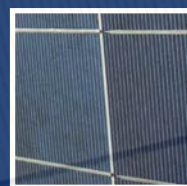


US 250P/255P/260P-20

Module polycristallin PV



US 250P/255P/260P-20

STC*

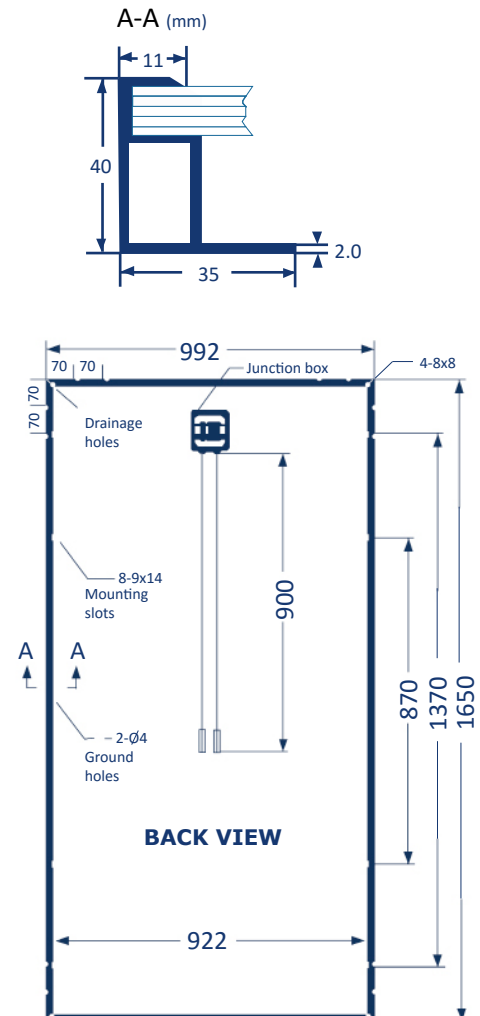
Type	US250P-20	US255P-20	US260P-20
Pmax [W]	250	255	260
Umpp [V]	31,32	31,56	31,80
Impp [A]	8,00	8,10	8,20
Uoc [V]	37,56	37,68	37,80
Isc [A]	8,79	8,90	9,01
Tension maximale du système	1000V DC	1000V DC	1000V DC

* STC – Standard Test Conditions (Conditions d'essai standard conditions de mesure): intensité d'irradiation 1000 W/m², distribution spectrale AM 1.5, température 25 ± 2°C selon la norme EN 60904-3

** Tolérances de mesure de Pmax ± 3%

Caractéristiques mécaniques

Cellules solaires	60 cellules solaires cristallines, 156 x 156 mm
Verre	Verre anti-reflet, 3.2 mm
Classe de protection IP	IP65/IP67
Diodes bypass	3 pièces
Câbles et connecteurs	Connecteurs (collegables a) MC4, câble: 2 x 900 mm / 4 mm ²
Dimensions (LxlxH)	1650 x 992 x 40 mm
Poids	19,0 kg
Capacité de charge mécanique	Résistance mécanique Succion testée jusqu'à 2400 Pa (vitesse du vent 130km/h avec facteur de sécurité 3), Surcharge testée jusqu'à 5400 Pa



Coefficient de température

Type	US250P-20 Poly
NOCT	47 ± 2 °C
Pmax	- 0.43%/K
Uoc	- 0.41%/K
Isc	0.08%/K
Température de fonctionnement	- 40 °C bis + 85 °C

Conditionnement

Conteneur	20" GP	40" HC
Palettes	14	28
Nombre par palette	26	30
Montant	364	840

Unimen Solar réserve le droit d'effectuer sans préavis toute modification technique.



Revision 01-2014

Unimen Solar Co., Ltd
Rahmannstraße 11
65760 Eschborn
Germany

Tel.: +49(0)6196 769 1872
Fax: +49(0)6196 777 3897
info@unimen-solar.de
www.unimen-solar.de

