BRUK-BET

SOLAR

BEM 265Wp



- 25 lat liniowej gwarancji na moc
- 100% test elektroluminescencyjny
- Gwarancja pozytywnej tolerancji mocy
- Maksymalne obciążenie śniegiem 5400 Pa
- IMożliwość zasosowania gniazda przyłączeniowego IP 67
- Innowacyjne rozwiązanie: antyrefleksyjna powłoka na szkle dla wyższej absorpcji światła
- Wolny od degradacji wywołanej potencjałem
- Wysokiej jakości komponenty
- System pakowania zabezpieczający przed mikropęknięciami

Charakterystyka elektryczna	
Moc maksymalna Pmax	265
Ogniwa	Monokrystaliczne Si
Wymiar ogniwa	156 x 156 mm
Ilość ogniw	60
Prąd zwarciowy Isc	9,1
Napięcie jałowe Voc	38,6
Prąd maksymalny Imax	8,58
Napięcie maksymalne Vmax	30,9
Wydajność	16,35 %
Maksymalne napięcie systemu	1000 V DC
Tolerancja mocy	0 +4,99
Temperaturowy współczynnik natężenia TcI	+0,03 %/°C
Temperaturowy współczynnik napięcia TcV	-0,32 %/°C
Temperaturowy współczynnik mocy TcP	-0,39 %/°C
NOCT(800 W/m2, 20°C, AM 1.5, 1m/s)	43 °C
Parametry stosowania	
Maksymalne obciążenie	IEC 5400 Pa
Klasa stosowania	A
Budowa i wymiary	
Długość	1640 mm
Szerokość	992 mm
Grubość	38 mm
Waga	18 kg
Gniazdko przyłączeniowe	IP 65

Zależność promieniowania

[W/m²]	1000	800	600	400
Isc	0%	-19,6%	-39,5%	-59,2%
Voc	0%	-1,38%	-3,05%	-5,90%

STC 1000 W/m², 25 °C, AM 1,5

PV CYCLE ASSOCIATION

TÜV NORD Type Tested

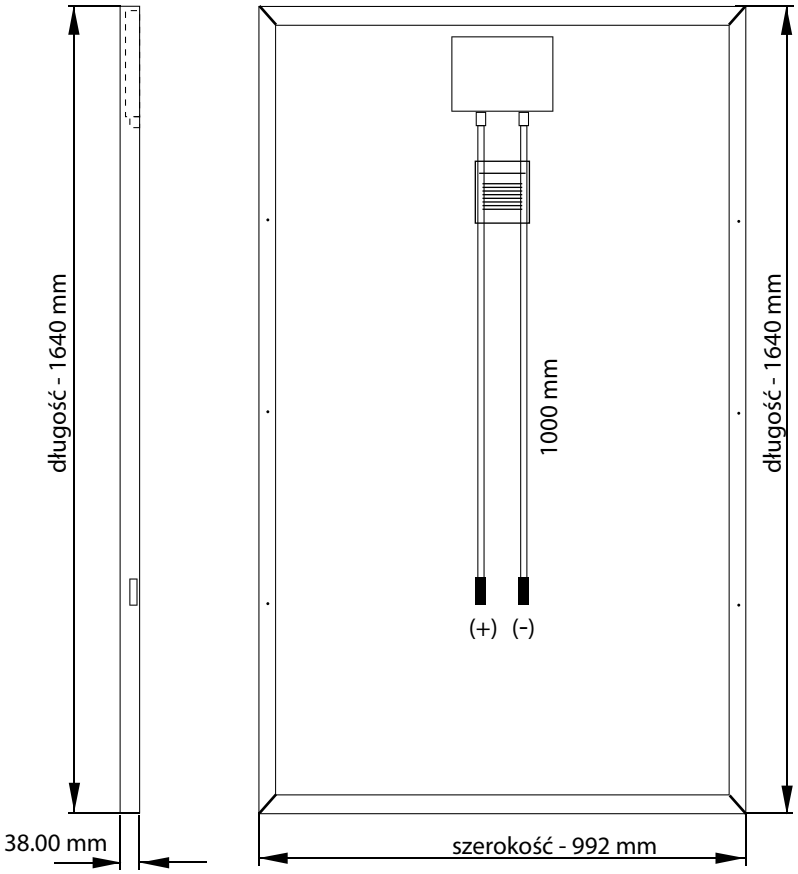
IEC 61215

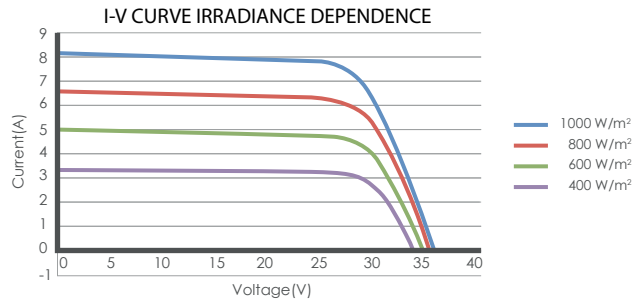
GL ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001
GL Systems Certification

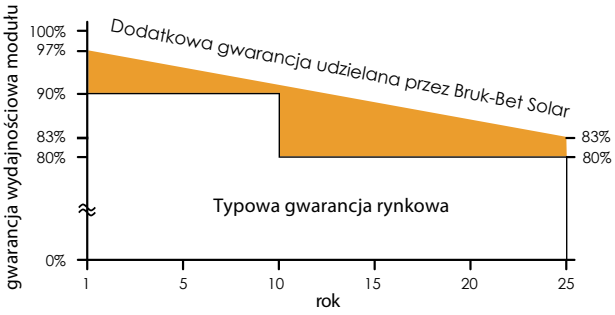
Salt water mist resistance certificate

Ammonia resistance certificate

Fire resistance certificate

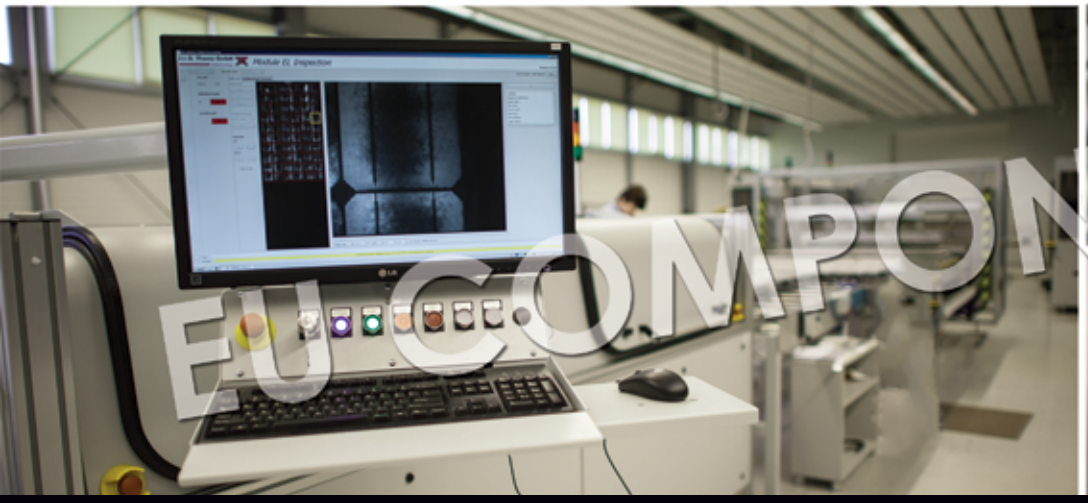


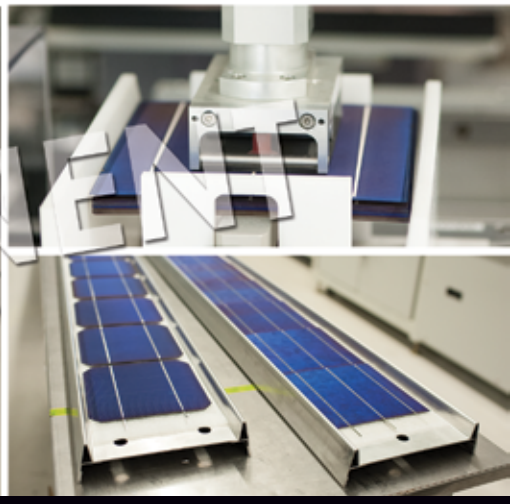




DOSTĘPNE KOLORY

TERAKOTA	**BIAŁY**
TRANSPARENTNY	**CZARNY**





Siedziba firmy Bruk-Bet Sp. z o.o.:
Nieciecza 199,33-240 Żabno
tel. + 48 14 637 77 77
fax + 48 14 637 77 78

Zakład Produkcyjny Modułów Fotowoltaicznych:
ul. Mroźna 8, 33-102 Tarnów
tel. +48 14 632 08 20
fax +48 14 632 08 21

www.solar.bruk-bet.pl, e-mail: solar@bruk-bet.pl