



Product Service

# CERTYFIKAT

Nr Z2 121267 0001 wer. 00

Posiadacz certyfikatu:

**Kensol sp. z o.o.**  
ul. Daszyńskiego 609a,  
44-151 Gliwice, POLSKA

Oznaczenie certyfikacji:



Produkt:

**Nazemne moduły fotowoltaiczne (PV) z krzemu**  
**krystalicznego Monokrystaliczny krzemowy moduł**  
**fotowoltaiczny**

Produkt został przetestowany na zasadzie dobrowolności i spełnia niezbędne wymogi. Dopuszcza się umieszczenie przedstawionego powyżej znaku certyfikacji na produkcie. Dokonywanie jakichkolwiek zmian w znaku certyfikacji jest zabronione. Posiadacz certyfikatu nie może ponadto przekazywać rzeczzonego certyfikatu osobom trzecim. Niniejszy certyfikat pozostaje ważny do podanej w nim daty, chyba że zostanie unieważniony wcześniej. Należy spełnić wszystkie obowiązujące wymagania przepisów dotyczących badań, certyfikacji, walidacji i weryfikacji Grupy TÜV SÜD. Więcej informacji można znaleźć na stronie: [www.tuvsud.com/ps-cert](http://www.tuvsud.com/ps-cert)

Nr raportu z badań:

701262400302-00

Ważny do:

2029-04-24

Data:

2024-05-27

( Zhulin Zhang )

# CERTYFIKAT

Nr Z2 121267 0001 wer. 00

## Model (modele):

KSxxxMNH-BI (xxx=610-635, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNH-BI (xxx=545-590, w odstępach co 5)  
KSxxxMNH-BI (xxx=415-445, w odstępach co 5)  
KSxxxMNHT-BI (xxx=415-445, w odstępach co 5)  
KSxxxMNHR0-BI (xxx=610-645, w odstępach co 5)  
KSxxxMNHR0-BI (xxx=570-595, w odstępach co 5)  
KSxxxMNHR0-BI (xxx=420-450, w odstępach co 5)  
KSxxxMNHTR0-BI (xxx=420-450, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNHR3-BI (xxx=480-515, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNHTR3-BI (xxx=480-515, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNHR3-BI (xxx=430-460, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNHTR3-BI (xxx=430-460, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNH-BI (xxx=685-715, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNH-BI (xxx=640-655, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNH (xxx=610-635, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNH (xxx=545-590, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNH (xxx=415-445, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNHR0 (xxx=615-645, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNHR0 (xxx=570-600, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNHR0 (xxx=420-450, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNHR3 (xxx=480-510, w odstępach co 5)  
5) KSxxxMNHR3 (xxx=430-460, w odstępach co 5)

xxx oznacza znamionową moc wyjściową w warunkach standardowych (STC)

## Parametry:

|                                 |                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja:                    | Ramowa ze skrzynką przyłączeniową, kablem i złączem.                                                                                             |
| Klasa bezpieczeństwa:           | Klasa II                                                                                                                                         |
| Maksymalne napięcie instalacji: | 1500 V DC                                                                                                                                        |
| Klasy odporności pożarowej:     | Klasa C wg UL 790                                                                                                                                |
| Laboratorium badawcze:          | Changzhou HuaYang Inspection and Testing Technology Co., Ltd.<br>NO. 8 Lanxiang Road, Wujin Economic Development Zone, Changzhou, Jiangsu, Chiny |

## Badanie przeprowadzon o zgodnie z następującymi normami:

IEC 61215-1:2021  
IEC 61215-1-1:2021  
IEC 61215-2:2021  
IEC 61730-1:2023  
IEC 61730-2:2023