

## TŁUMACZENIE POŚWIADCZONE Z JĘZYKA ANGIELSKIEGO

[Wszelkie uwagi tłumacza podano kursywą w nawiasach kwadratowych. Na każdej stronie, po lewej stronie pionowo słowo: "CERTYFIKAT" w 6 językach.]

# CERTYFIKAT

[Kod QR]

[Logo:] TÜV SÜD

Nr Z2 118443 0001 Aktualizacja 08

Product Service

Posiadacz certyfikatu:

**Jinko Solar Co., Ltd.**

No.1, Yingbin Road, Economic Development Zone  
334100 Shangrao City, Jiangxi  
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Znak certyfikacji:

[Znak, w otoku znaku treść:]  
Przebadane bezpieczeństwo  
Monitorowana produkcja

[Symbol:] S

IEC 61730

Fotowoltaika

IEC 61215

[W środku znaku treść:] TÜV SÜD

Produkt:

Naziemne moduły fotowoltaiczne (PV) z krzemu krystalicznego

Moduł fotowoltaiczny z krzemu monokrystalicznego

Produkt został przetestowany na zasadzie dobrowolności i jest zgodny z zasadniczymi wymogami. Przedstawiony powyżej znak certyfikacji może być umieszczony na produkcie. Niedozwolone jest dokonywanie jakichkolwiek zmian w znaku certyfikacji. Ponadto posiadaczowi certyfikatu nie wolno przekazywać certyfikatu stronom trzecim. Niniejszy certyfikat jest ważny do podanej daty, o ile nie zostanie wcześniej unieważniony. Należy spełnić wszystkie obowiązujące wymagania przepisów dotyczących badań i certyfikacji TÜV SÜD Group. Szczegóły pod adresem: [www.tuvsud.com/ps-cert](http://www.tuvsud.com/ps-cert)

Raport z testu nr:

704062217002-13

Ważny do:

2024-03-30

Data: 2023-09-28

[Nieczytelny podpis]

( Zhulin Zhang )

# CERTYFIKAT

Nr Z2 118443 0001 Aktualizacja 08

[Logo] TÜV SÜD

Product Service

## Model(-e):

JKxxxM-66R5-BGV (xxx=630-665, co 5, 132 ogniwa)  
JKxxxM-66H5-BGV (xxx=635-670, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxN-78HL4-BDV, JKMxxxN-78HL4R-BDV  
(xxx=570-645, co 5, 156 ogniw)  
JKMxxxN-72HL4-BDV, JKMxxxN-72HL4-BDV-J,  
JKMxxxN-72HL4R-BDV (xxx=480-610, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxN-66HL4-BDV (xxx=440-520, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxN-60HL4-BDV (xxx=400-505, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxN-60HL4R-BDV (xxx=400-505, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxN-54HL4-BDV (xxx=360-455, co 5, 108 ogniw)  
JKMxxxN-54HL4R-BDV (xxx=360-455, co 5, 108 ogniw)  
JKMxxxN-7RL4-BDV, JKMxxxN-7RL4-BDV-J  
(xxx=535-595, co 5, 156 ogniw)  
JKMxxxN-7TL4-BDV, JKMxxxN-7TL4-BDV-J, JKMxxxN-7TL4R-BDV  
(xxx=495-590, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxN-6RL4-BDV (xxx=455-500, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxN-6TL4-BDV (xxx=415-455, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxN-5RL4-BDV (xxx=375-410, co 5, 108 ogniw)  
JKMxxxM-72H-DV (xxx=390-415, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxM-60H-DV (xxx=325-345, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxM-7RL4-BDVP, JKMxxxM-7RL4-BDVP-J  
(xxx=535-595, co 5, 156 ogniw)  
JKMxxxM-72 H L4-BDVP, JKMxxxM-72HL4-B DVP-J  
(xxx=500-575, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxM-66HL4-BDVP (xxx=460-500, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxM-60HL4-BDVP (xxx=420-455, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxM-54HL4-BDVP (xxx=375-410, co 5, 108 ogniw)  
JKMxxxM-7TL4-B DVP, J KMxxxM-7TL4-BDVP-J  
(xxx=500-565, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxM-6RL4-BDVP (xxx=460-500, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxM-6TL4-BDVP (xxx=420-455, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxM-5RL4-BDVP (xxx=375-410, co 5, 108 ogniw)  
JKMxxxM-72HL-BDV (xxx=390-410, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxM-72H-BDV (xxx=390-410, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxM-60HL-BDV (xxx=325-340, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxM-60H-BDV (xxx=325-340, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxN-72H-MBB-BDV (xxx=390-415, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxN-60H-MBB-BDV (xxx=330-345, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxM-72HL-BDVP (xxx=375-430, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxM-72H-BDVP (xxx=375-430, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxM-60HL-BDVP (xxx=310-355, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxM-60H-BDVP (xxx=310-355, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxM-72H-MBB-BDVP (xxx=380-415, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxM-60H-MBB-BDVP (xxx=315-345, co 5, 120 ogniw)  
JKSN3-DDCA-xxx (xxx=405-435, co 5, 156 ogniw)  
JKSN3-CDCA-xxx (xxx=345-365, co 5, 132 ogniwa)  
JKSM3-DDCA-xxx (xxx=405-430, co 5, 156 ogniw)  
JKSM3-CDCA-xxx (xxx=345-360, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxN-78H-BDV (xxx=415-460, co 5, 156 ogniw)  
JKMxxxN-66H-BDV (xxx=350-385, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxN-7RL3-BDV (xxx=440-490, co 5, 156 ogniw)  
JKMxxxN-7RL3-BDV-J (xxx=440-490, co 5, 156 ogniw)  
JKMxxxN-6RL3-BDV (xxx=375-410, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxM-78H-BDVP (xxx=415-455, co 5, 156 ogniw)  
JKMxxxM-66H-BDVP (xxx=350-385, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxM-7RL3-BDVP, JKMxxxM-7RL3- BDVP-J  
(xxx=440-465, co 5, 156 ogniw)  
JKMxxxM-6RL3- BDVP, JKMxxxM-6RL3- BDVP-J  
(xxx=375-390, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxM-78HL3-BDVP, JKMxxxM-78HL3-MBB-BDVP  
(xxx=450-480, co 5, 156 ogniw)  
JKMxxxM-66HL3-BDVP, JKMxxxM-66HL3-MBB-BDVP  
(xxx=380-405, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxM-72HLM-BDVP (xxx=415-460, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxM-60HLM-BDVP (xxx=345-380, co 5, 120 ogniw)  
JKMxxxM-72L-BDV (xxx=375-405, co 5, 72 ogniwa)  
JKMxxxM-72-BDV (xxx=375-405, co 5, 72 ogniwa)  
JKMxxxM-60L-BDV (xxx=310-335, co 5, 60 ogniw)  
JKMxxxM-60-BDV (xxx=310-335, co 5, 60 ogniw)

TÜV®

# CERTYFIKAT

Nr Z2 118443 0001 Aktualizacja 08

[Logo:] TÜV SÜD  
Product Service

JKMxxxM-72L-BDVP (xxx=370-410, co 5, 72 ogniwa)  
JKMxxxM-72-BDVP (xxx=370-410, co 5, 72 ogniwa)  
JKMxxxM-60L-BDVP (xxx=305-340, co 5, 60 ogniwa)  
JKMxxxM-60-BDVP (xxx=305-340, co 5, 60 ogniwa)  
JKMxxxM-72-DV (xxx=385-405, co 5, 72 ogniwa)  
JKMxxxM-78HL4-BDVP (xxx=570-595, co 5, 156 ogniwa)  
JKBSxxxN-48HL4-BDV (xxx=330-380, co 5, 96 ogniwa)  
JKBSxxxN-22.5HL4-BDV (xxx=155-180, co 5, 45 ogniwa)  
JKBSxxxM-48HL4-BDVP (xxx=335-375, co 5, 96 ogniwa)  
JKBSxxxM-22.5HL4-BDVP (xxx=160-175, co 5, 45 ogniwa)  
JKMxxxN-60HL4-MDV (xxx=450-505, co 5, 120 ogniwa)  
JKMxxxN-60HL4R-MDV (xxx=450-505, co 5, 120 ogniwa)  
JKMxxxN-54HL4-MDV (xxx=405-450, co 5, 108 ogniwa)  
JKMxxxN-54HL4R-MDV (xxx=405-450, co 5, 108 ogniwa)  
JKMxxxN-66H5-BGV (xxx=625-710, co 5, 132 ogniwa)  
JKMxxxM-60HL4-MDVP (xxx=450-465, co 5, 120 ogniwa)  
JKMxxxM-54HL4-MDVP (xxx=405-415, co 5, 108 ogniwa)  
JKMxxxM-5RL4-MDVP (xxx=405-415, co 5, 108 ogniwa)  
JKMxxxN-5RL4-MDV (xxx=420-430, co 5, 108 ogniwa)  
JKMxxxN-72HL4U-BDV (xxx=590-610, co 5, 144 ogniwa)  
JKMxxxN-66HL4M-BDV (xxx=590-610, co 5, 132 ogniwa)  
xxx oznacza znamionową moc wyjściową przy STC

## Parametry:

|                                |                                                                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klasa odporności ogniowej:     | Klasa C zgodnie z normą UL790                                                             |
| Klasa bezpieczeństwa:          | Klasa II                                                                                  |
| Maksymalne napięcie systemowe: | 1500V DC                                                                                  |
| Konstrukcja:                   | Ramowa lub bezramowa, podwójnie przeszklona ze skrzynką przyłączeniową, kablem i złączem. |

## Zakład(-y)

### produkcyjny(-e):

074043, 105416, 115863, 115864, 115883, 115858,  
115861, 115876, 116025, 119488, 075612, 121280,  
115860, 115862, 004170, 118612, 119487, 115859,  
122742

## Testowane zgodnie z:

IEC 61215-1:2016  
IEC 61215-1-1:2016  
IEC 61215-2:2016  
IEC 61730-1:2016  
IEC 61730-2:2016  
EN 61215-1:2016  
EN 61215-1-1:2016  
EN 61215-2:2017  
EN IEC 61730-1:2018  
EN IEC 61730-1:2018/AC:2018-06  
EN IEC 61730-2:2018  
EN IEC 61730-2:2018/AC:2018-06

Niniejszym poświadczam zgodność powyższego tłumaczenia z dokumentem elektronicznym w języku angielskim.

Aleksandra Bacz, tłumacz przysięgły języka angielskiego, wpisany na listę tłumaczy przysięgłych, prowadzoną przez ministra sprawiedliwości, pod numerem TP/2/18.

Numer w repertorium: 64/2024

Gliwice, 26.01.2024 r.