

[Tłumaczony dokument obejmuje 2 strony]

[Po lewej stronie napis „certyfikat” na niebieskim pasku]

[W stopce dane teleadresowe TUV SUD Product Service GmbH]

Logo TUV SUD i kod QR]

## CERTYFIKAT Nr Z2 99333 0045 Wer. 08

### Posiadacz certyfikatu:

**LONGi Green Energy Technology Co., Ltd.**

No. 388, Middle Hangtian Road

Chang'an District

710100 Xi'an City, Shaanxi

CHIŃSKA REPUBLIKA LUDOWA

**Znak certyfikacji:** [Znak graficzny TUV SUD: Przetestowano pod względem bezpieczeństwa, Produkcja kontrolowana, Fotowoltaika, IEC 61730, IEC 61215]

**Produkt:** **Naziemne moduły ogniw fotowoltaicznych z krzemu krystalicznego**  
**Moduł ogniw fotowoltaicznych z krzemu monokrystalicznego**

Produkt został przetestowany na zasadzie dobrowolności i spełnia zasadnicze wymagania. Powyższy znak certyfikacji można umieścić na produkcie. Zabroniona jest modyfikacja znaku certyfikacji w jakikolwiek sposób. Ponadto posiadacz certyfikatu nie może przekazywać certyfikatu stronom trzecim. Patrz także uwagi na odwrocie.

Nr sprawozdania z badań:

704061700516-08

Ważne do dnia:

13 kwietnia 2025

**Data:** 14 kwietnia 2020 (Zhulin Zhang) (-) [nieczytelny podpis]

### Modele:

LR6-72HV-xxxM, (xxx=335-360 rosnąco co 5)  
 LR6-60HV-xxxM, (xxx=280-300 rosnąco co 5)  
 LR6-72PH-xxxM, (xxx=340-380 rosnąco co 5)  
 LR6-60PH-xxxM, (xxx=285-315 rosnąco co 5)  
 LR6-72HPH-xxxM, (xxx=365-395 rosnąco co 5)  
 LR6-72HIH-xxxM, (xxx=365-395 rosnąco co 5)  
 LR6-60HPH-xxxM, (xxx=300-325, rosnąco co 5)  
 LR6-60HIH-xxxM, (xxx=300-325 rosnąco co 5)  
 LR6-72OPH-xxxM, (xxx=385-415 rosnąco co 5)  
 LR6-60OPH-xxxM, (xxx=335-365 rosnąco co 5)  
 LR6-72HPH-xxxMC, (xxx=375-390 rosnąco co 5)  
 LR6-60HPH-xxxMC, (xxx=305-325 rosnąco co 5)  
 LR6-60ZPH-xxxM, (xxx=330-355 rosnąco co 5)  
 LR4-72HPH-xxxM, (xxx=420-455 rosnąco co 5)  
 LR4-72HIH-xxxM, (xxx=420^40 rosnąco co 5)  
 LR4-60HPH-xxxM, (xxx=350-375 rosnąco co 5)  
 LR4-60HIH-xxxM, (xxx=350-370 rosnąco co 5)  
 LR4-72ZPH-xxxM, (xxx=420-435 rosnąco co 5)



LR4-60ZPH-xxxM, (xxx=350-365 rosnąco co 5)

LR4-78ZPH-xxxM, (xxx=470-475 rosnąco co 5)

xxx oznacza znamionową moc wyjściową w standardowych warunkach testowych

**Parametry:**

Klasa bezpieczeństwa pożarowego: Klasa C zgodnie z UL790

Klasa zastosowania: Klasa II

Napięcie maksymalne układu: 1500 V DC

Laboratorium testowe:

Instytut badania produktów opto-elektrycznych

Yangzhou Opto-electrical Products Testing Institute.

No.10 West Kaifa Road, Yangzhou, 225009 Jiangsu, Chińska Republika Ludowa

Budowa: W obudowie, z puszką połączeniową, kablem i złączem.

**Przetestowano 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

**Zakłady produkcyjne:**

099605, 099626, 099606, 090968, 001192, 002875,  
096558, 102892, 097323, 103410, 103841

(-) [nieczytelny podpis]

Ja, niżej podpisana, Małgorzata Borowska, tłumacz przysięgły języka angielskiego, wpisana na listę tłumaczy przysięgłych prowadzoną przez Ministra Sprawiedliwości pod numerem TP/120/14, zaświadczam niniejszym zgodność powyższego tłumaczenia z okazanym mi skanem dokumentu w języku angielskim.

Katowice, 9 lipca 202

Nr rep.: 315/20



*Małgorzata Borowska*