



[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. 14****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. Niniejszy certyfikat jest ważny do wskazanego dnia, chyba że zostanie wcześniej unieważniony. Muszą być spełnione wszystkie obowiązujące wymagania zawarte w przepisach dotyczących badań i certyfikacji Grupy TUV SUD. Szczegóły na stronie: [www.tuvsud.com/ps-cert](http://www.tuvsud.com/ps-cert)

**Nr sprawozdania z badań:** 704061700516-14

**Ważne do dnia:** 26 stycznia 2026

**Data:** 27 stycznia 2021 (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)

LR6-720PH-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=420-465 rosnąco co 5)

LR4-72HIH-xxxM, (xxx=420-465 rosnąco co 5)



LR4-60HPH-xxxM, (xxx=350-380 rosnąco co 5)

LR4-60HIH-xxxM, (xxx=350-380 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=455-485 rosnąco co 5)

LR5-72HPH-xxxM, (xxx=525-555 rosnąco co 5)

LR5-66HPH-xxxM, (xxx=480-505 rosnąco co 5)

LR4-66HPH-xxxM, (xxx=395-415 rosnąco co 5)

LR4-66HIH-xxxM, (xxx=395-415 rosnąco co 5)

LR5-72HIH-xxxM, (xxx=525-545 rosnąco co 5)

LR5-66HIH-xxxM, (xxx=480-500 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

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, 10 maja 2021

Nr rep.: 340/21



*Małgorzata Borowska*