



Dział obsługi
produktów

CERTYFIKAT

nr Z2 099333 0045 wer. 28

Posiadacz certyfikatu: LONGi Green Energy Technology Co., Ltd.

No. 388, Middle Hangtian Road
Chang'an District
710100 Xi'an City, Shaanxi
CHIŃSKA REPUBLIKA LUDOWA

**Oznaczenie
certyfikacji:**



Produkt:

**Moduły fotowoltaiczne (PV) z krzemu krystalicznego do
zastosowań naziemnych**

Moduł fotowoltaiczny z krzemu monokrystalicznego

Produkt został przetestowany na zasadzie dobrowolności i spełnia niezbędne wymagania. 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 i certyfikacji Grupy TÜV SÜD. Więcej informacji można znaleźć na stronie: www.tuvsud.com/ps-cert

**Nr raportu z
badań:**

704061700516-28

Data, 04.08.2023 r.

(Zhulin Zhang)

Model (modele):

LR6-72HV-xxxM, (xxx=335-360 z krokiem co 5)
LR6-60HV-xxxM, (xxx=280-300 z krokiem co 5)
LR6-72PH-xxxM, (xxx=340-380 z krokiem co 5)
LR6-60PH-xxxM, (xxx=285-315 z krokiem co 5)
LR6-72HPH-xxxM, (xxx=365-395 z krokiem co 5)
LR6-72HIH-xxxM, (xxx=365-395 z krokiem co 5)
LR6-60HPH-xxxM, (xxx=300-325 z krokiem co 5)
LR6-60HIH-xxxM, (xxx=300-325 z krokiem co 5)
LR6-72OPH-xxxM, (xxx=385-415 z krokiem co 5)
LR6-60OPH-xxxM, (xxx=335-365 z krokiem co 5)
LR6-72HPH-xxxMC, (xxx=375-390 z krokiem co 5)
LR6-60HPH-xxxMC, (xxx=305-325 z krokiem co 5)
LR4-72HPH-xxxM, (xxx=420-465 z krokiem co 5)
LR4-72HIH-xxxM, (xxx=420-465 z krokiem co 5)
LR4-60HPH-xxxM, (xxx=350-380 z krokiem co 5)
LR4-60HIH-xxxM, (xxx=350-380 z krokiem co 5)
LR4-72ZPH-xxxM, (xxx=420-435 z krokiem co 5)
LR4-60ZPH-xxxM, (xxx=350-365 z krokiem co 5)
LR6-60ZPH-xxxM, (xxx=330-355 z krokiem co 5)
LR4-78ZPH-xxxM, (xxx=455-485 z krokiem co 5)
LR5-72HPH-xxxM, (xxx=525-575 z krokiem co 5)
LR5-72HPH-xxxMa, (xxx=525-575 z krokiem co 5)
LR5-66HPH-xxxM, (xxx=480-530 z krokiem co 5)
LR5-66HPH-xxxMa, (xxx=480-530 z krokiem co 5)
LR4-66HPH-xxxM, (xxx=395-415 z krokiem co 5)
LR4-66HIH-xxxM, (xxx=395-415 z krokiem co 5)
LR5-72HIH-xxxM, (xxx=525-575 z krokiem co 5)
LR5-66HIH-xxxM, (xxx=480-530 z krokiem co 5)
LR5-78HPH-xxxM, (xxx=575-595 z krokiem co 5)
LR5-78ZPH-xxxM, (xxx=565-585, z krokiem co 5)
LR4-50HPH-xxxM, (xxx=305-320, z krokiem co 5)
LR4-66HTB-xxxM, (xxx=410-430, z krokiem co 5)
LR4-60HTB-xxxM, (xxx=370-390 z krokiem co 5)
LR5-54HPH-xxxM, (xxx=395-435 z krokiem co 5)
LR4-66HTH-xxxM, (xxx=420-440 z krokiem co 5)
LR4-60HTH-xxxM, (xxx=380-400 z krokiem co 5)
LR5-54HIH-xxxM, (xxx=395-435 z krokiem co 5)
LR5-72HTH-xxxM, (xxx=540-600 z krokiem co 5)
LR5-66HTH-xxxM, (xxx=495-550 z krokiem co 5)
LR5-54HTH-xxxM, (xxx=405-450 z krokiem co 5)
LR5-54HTB-xxxM, (xxx=400-440 z krokiem co 5)
LR5-60HPH-xxxM, (xxx=435-480 z krokiem co 5)
LR5-60HIH-xxxM, (xxx=435-480 z krokiem co 5)
LR5A-54HAH-xxxM, (xxx=425-445 z krokiem co 5)
LR5B-60HAH-xxxM, (xxx=425-445 z krokiem co 5)
LR5-72HPH-HD-xxxM, (xxx=525-575 z krokiem co 5)
LR5-72HPH-xxxMc, (xxx=525-575 z krokiem co 5)
LR5-66HPH-xxxMc, (xxx=480-530 z krokiem co 5)
LR5-72HTH-xxxMc, (xxx=540-600 z krokiem co 5)
LR5-66HTH-xxxMc, (xxx=495-550 z krokiem co 5)
LR5-72HGH-xxxM, (xxx=550-595 z krokiem co 5)
xxx oznacza znamionową moc wyjściową w STC

CERTYFIKAT

nr Z2 099333 0045 wer. 28

Parametry:

Klasa bezpieczeństwa
pożarowego: Klasa
bezpieczeństwa:
Maks. napięcie układu:
Laboratorium badawcze:

Klasa C zgodnie z UL790.

Klasa 2

1500V DC

Yangzhou Opto-Electrical
Products Testing Institute.

No. 10 West Kaifa Road, Yangzhou

225009 Jiangsu, Chińska Republika Ludowa.

Ramowa ze skrzynką przyłączeniową, kablem i
złączem.

Konstrukcja:

Badanie przeprowadzon o zgodnie z następującymi normami:

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