



Product Service

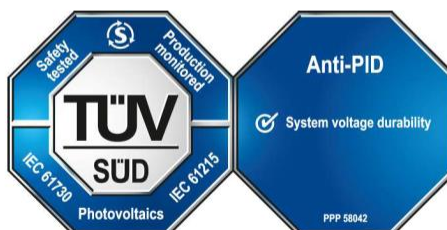
CERTYFIKAT

Nr. Z2 083334 0052 Wyd. 05

Właściciel Certyfikatu: Ningbo Ulica Solar Co., Ltd.

NO.181-197, Shanshan Road
Wangchun Industrial District
315177 Ningbo
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Znak Certyfikacyjny:



Produkt:

Naziemne moduły fotowoltaiczne z krzemu krystalicznego (PV)
Moduł fotowoltaiczny z monokrystalicznego krzemu

Niniejszy produkt został zbadany na zasadzie dobrowolności i spełnia zasadnicze wymagania. Powyższy znak certyfikacyjny można umieścić na produkcie. W żaden sposób nie wolno zmieniać znaku certyfikacyjnego. Ponadto właściciel certyfikatu nie może przekazywać certyfikatu stronom trzecim. Ten certyfikat jest ważny do podanej daty, chyba że zostanie anulowany wcześniej. Wszystkie obowiązujące wymagania przepisów dotyczących badań i certyfikacji Grupy TÜV SÜD muszą zostać spełnione. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz: www.tuvsud.com/ps-cert

Raport z badania nr.: 704061909501-04

Ważne do: 2026-07-01

Data, 2021-07-02

(Zhulin Zhang)

CERTYFIKAT

Nr. Z2 083334 0052 Wyd. 05

Model(e):

Pełne ogniwo Napięcie systemu 1000 V DC moduły
jednoszkłowe:
UL-xxxM-72, xxx= 330 do 390 stopniowanie 5
UL-xxxM-60, xxx= 275 do 325 stopniowanie 5
UL-xxxM-54, xxx= 245 do 290 stopniowanie 5
Ogniwo połówkowe Napięcie systemu 1000 V DC moduły
jednoszkłowe:
UL-xxxM-144, xxx= 370 do 415 stopniowanie 5
UL-xxxM-120, xxx= 305 do 345 stopniowanie 5
UL-xxxM-108, xxx= 275 do 315 stopniowanie 5
UL-xxxM-144, xxx= 420 do 460 stopniowanie 5
UL-xxxM-120, xxx= 350 do 380 stopniowanie 5
UL-xxxM-108, xxx= 315 do 345 stopniowanie 5
UL-xxxM-144, xxx= 525 do 545 stopniowanie 5
UL-xxxM-132, xxx= 480 do 500 stopniowanie 5
UL-xxxM-120, xxx= 435 do 455 stopniowanie 5
UL-xxxM-108, xxx= 395 do 410 stopniowanie 5
UL-xxxM-96, xxx= 350 do 365 stopniowanie 5
Ogniwo połówkowe Napięcie systemu 1500 V DC moduły
jednoszkłowe:
UL-xxxM-144HV, xxx= 370 do 415 stopniowanie 5
UL-xxxM-120HV, xxx= 305 do 345 stopniowanie 5
UL-xxxM-108HV, xxx= 275 do 315 stopniowanie 5
UL-xxxM-144HV, xxx= 420 do 460 stopniowanie 5
UL-xxxM-120HV, xxx= 350 do 380 stopniowanie 5
UL-xxxM-108HV, xxx= 315 do 345 stopniowanie 5
UL-xxxM-144HV, xxx= 525 do 545 stopniowanie 5
UL-xxxM-132HV, xxx= 480 do 500 stopniowanie 5
UL-xxxM-120HV, xxx= 435 do 455 stopniowanie 5
UL-xxxM-108HV, xxx= 395 do 410 stopniowanie 5
UL-xxxM-96HV, xxx= 350 do 365 stopniowanie 5
xxx oznacza moc znamionową w STC

Parametry:

Konstrukcja: Ramowa z puszką połączeniową,
kablem i konektorami.
Klasa Zabezpieczeń: Klasa II
Maks. Napięcie Systemu: 1000 V DC lub 1500 V DC
Klasa Zabezpieczeń ppoż.: Klasa C
Warunki testu PID: -1500V DC, 96h, 85% RH, 85°C
Metoda testowania PID zgodna z IEC TS 62804-1:2015

Testowane Zgodnie z:

IEC 61215-1:2016
IEC 61215-1-1:2016
IEC 61215-2:2016
IEC 61730-1:2016
IEC 61730-2:2016
PPP 58042B:2015