

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

Posiadacz certyfikatu: Trina Solar Co., Ltd.

No.2 TianHe Road, Trina PV Industrial Park, New District, Changzhou City, Jiangsu Province 213031, P. R. China.

Współposiadacz certyfikatu: Trina Solar (Schweiz) AG

Birkenweg 4, 8304 Wallisellen, Switzerland

Acting as EU representative of the Holder of Certificate

Produkty: Mono/Poly Moduły fotowoltaiczne (PV) z krzemu krystalicznego

1) Produkt standardowy:

TSM-***DC05(***=210~250W), TSM-***DC14(***=250~290W);
TSM-***DC03A(***=200~215W), TSM-***DC03A.05(***=200~215W),
TSM-***DC03A.08(***=200~215W);
TSM-***DC05A(***=230~280W), TSM-***DC05A.05(***=230~280W),
TSM-***DC05A.08(***=230~280W);
TSM-***DC14A(***=280~335W);
TSM-***DC03A(II)(***=210~250W), TSM-***DC03A.05(II)(***=210~250W);
TSM-***DC03A.08(II)(***=210~250W), TSM-***DC05A(II)(***=260~315W);
TSM-***DC05A.05(II)(***=260~315W), TSM-***DC05A.08(II)(***=260~315W);
TSM-***PC03(***=160~190W), TSM-***PC05(***=200~290W), TSM-***PC05.05(***=200~290W),
TSM-***PC05.08(***=200~290W);

Honey M Plus: TSM-***DD05A(II) , TSM-***DD05A.08(II) , TSM-***DD05A.05(II) (***=260~325W);
TSM-*** DE05A(II) (***=255~325W);
TSM-*** DD06M.05(II), TSM-*** DD06M(II), TSM-*** DD06M.08(II) (***=275~350W);
TSM-*** DD06H.05(II), TSM-*** DD06H(II), TSM-*** DD06H.08(II) (***=275~340W);
TSM_***DD08M(II), TSM-***DD08M.05(II), TSM-***DD08M.08(II), TSM-***DD08M.09(II),
TSM_***DD08M.T0(II), TSM-***DD08M.T8(II) , TSM-***DD08M.T9(II) (***=335~375W);

Trina Solar Co. Ltd.

No 2 . Tianhe Road, Trina PV Industrial Park, New District,
Changzhou, Jiangsu, 213031, P.R. China

T: +86 519 8548 2008

F: +86 519 8517 6021

E: sales@trinasolar.com

Trina Solar (Schweiz) AG

Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Switzerland

T: + 41 43 299 6800

F: + 41 43 299 6810

E: europa@trinasolar.com

Tallmax M Plus: TSM-***DD14A(II) (***=325~385W);

TSM-*** DD15M.05(II), TSM-*** DD15M(II), TSM-*** DD15M.08(II) (***=330~420W);
TSM-*** DD15H.05(II), TSM-*** DD15H(II), TSM-*** DD15H.08(II) (***=330~410W);
TSM_***DD17M(II), TSM-***DD17M.05(II), TSM-***DD17M.08(II), TSM-***DD17M.09(II),
TSM_***DD17M.T0(II), TSM-***DD17M.T8(II) , TSM-***DD17M.T9(II) (***=390~450W);

Honey:

TSM-***PC05A(***=200~290W), TSM-***PC05A.05(***=200~290W);
TSM-***PC05A.08(***=200~290W), TSM-***PC14A(***=275~320W);
TSM-***PC05A(II)(***=260~300W); TSM-***PC05A.05(II)(***=260~300W),
TSM-***PC05A.08(II)(***=260~300W);
TSM-***PD05, TSM-***PD05.05, TSM-***PD05.08(***=215~300W);
TSM-***PD06H, TSM-***PD06H.08, (***=270~300W);
TSM-***PD06M, TSM-***PD06M.08, (***=270~300W);

Tallmax:

TSM-***PC14(***=250~345W), TSM-***PD14(***=300~360W), TSM-***PC14A(***=275~320W);
TSM-***PD15H, TSM-***PD15H.08, (***=320~360W);
TSM-***PD15M, TSM-***PD15M.08, (***=320~360W);

Airmax:

TSM-***PC05B(***=200~290W)

Trinamount:

TSM-***PC05.10(***=200~290W), TSM-***PC05.15(***=200~290W);
TSM-***PC05.18(***=200~290W), TSM-***PD05.10(***=215~290W);
TSM-***PD05.15(***=215~290W), TSM-***PD05.18(***=215~290W);
TSM-***PC14.50(***=250~345W);
TSM-***PC05A.10(***=200~290W), TSM-***PC05A.15(***=200~290W);
TSM-***PC05A.18(***=200~290W), TSM-***PC05A.50(***=230~290W) ;

Trinasmart:

TSM-***DC05A.50(***=230~280W);
TSM-***DC05A.002(***=230~280W), TSM-***DC05A.052(***=230~280W);
TSM-***DC05A.082(***=230~280W);
TSM-***PD05.082 (***=215~300W);
TSM-***PD05.052(***=215~300W), TSM-***PD05.152(***=215~300W);
TSM-***PC14.002(***=270~320W), TSM-***PC14.052(***=270~320W);
TSM-***PD14.002(***=260~325W);
TSM-***PC05A.002(***=215~275W);
TSM-***PC05A.052(***=215~275W), TSM-***PC05A.082(***=215~275W);

Trina Solar Co. Ltd.

Trina Solar (Schweiz) AG

No 2 . Tianhe Road, Trina PV Industrial Park, New District,
Changzhou, Jiangsu, 213031, P.R. China

Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Switzerland

T: +86 519 8548 2008

T: + 41 43 299 6800

F: +86 519 8517 6021

F: + 41 43 299 6810

E: sales@trinasolar.com

E: europa@trinasolar.com

Off Grid: TSM-***PC20(***=120~160W), TSM-***PC22(***=95~100W), TSM-***PC26(***=80~90W);

Trinamount+Trinasmart DC: TSM-***PC05A.102(***=215~275W), TSM-***PC05A.152(***=215~275W);
TSM-***PC05A.182(***=215~275W);

Vertex: TSM-***DD18M(II) TSM-***DD18M.08(II) TSM-***DD18M.09(II) TSM-***DD18M.T0(II)
TSM-***DD18M.T8(II) TSM-***DD18M.T9(II) TSM-***DD18M.05(II) (xxx=470-500) Standards: IEC

61730, Class A, Kwalifikacja bezpieczeństwa modułu fotowoltaicznego (PV)

- Klasa aplikacji: Class A
- Max. Napięcie systemu: 1000V DC
- Konstrukcja: W ramie, ze skrzynką połączeniową, kablem i złączami

Directive 2014/30/EU, Kompatybilność elektromagnetyczna

Directive 2014/35/EU, Oznakowanie CE

IEC 61215-1:2016

IEC 61215-1-1:2016

IEC 61215-2:2016

IEC 61215:2005

IEC 61730-1:2004

IEC 61730-1:2004/AMD1:2011

IEC 61730-1:2004/AMD2:2013

IEC 61730-1:2016

IEC 61730-2:2004

IEC 61730-2:2004/AMD1:2011

IEC 61730-2:2016

IEC 61215 Ed. 2, Moduły fotowoltaiczne (PV) z krzemu krystalicznego - Kwalifikacja projektu i zatwierdzenie typu
EN 50380, Karta danych i informacyjna tabliczka znamionowa modułów fotowoltaicznych

2) 1500V Duomax:

DUOMAX: TSM-***PEG5(***=230~300W); TSM-***PEG14(***=280~360W), TSM-***PEG40(***=160~175W);
TSM-***DEG5(II) (***=260~315W); TSM-***DEG14(II) (***=325~380W) TSM-***PEG5H,
TSM-***PEG5H.07, TSM-***PEG5H.20, TSM-***PEG5H.27, TSM-***PEG5H.28, TSM-***PEG5H.29,
TSM-***PEG5H.40, TSM-***PEG5H.47, (***=255~310W); TSM-***PEG5H(II), TSM-***PEG5H.07(II),
TSM-***PEG5H.20(II), TSM-***PEG5H.27(II), TSM-***PEG5H.28(II), TSM-***PEG5H.29(II),
TSM-***PEG5H.40(II), TSM-***PEG5H.47(II), (***=255~310W); TSM-***PEG14H, TSM-***PEG14H.07,
TSM-***PEG14H.20, TSM-***PEG14H.27, TSM-***PEG14H.28, TSM-***PEG14H.29,
TSM-***PEG14H.40, TSM-***PEG14H.47 (***=305~370W)

Trina Solar Co. Ltd.

No 2 . Tianhe Road, Trina PV Industrial Park, New District,
Changzhou, Jiangsu, 213031, P.R. China

T: +86 519 8548 2008

F: +86 519 8517 6021

E: sales@trinasolar.com

Trina Solar (Schweiz) AG

Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Switzerland

T: + 41 43 299 6800

F: + 41 43 299 6810

E: europa@trinasolar.com

TSM-***PEG14H(II),TSM-***PEG14H.07(II),TSM-***PEG14H.20(II),TSM-***PEG14H.27(II),
TSM-***PEG14H.28(II), TSM-***PEG14H.29(II), TSM-***PEG14H.40(II), TSM-***PEG14H.47(II) (***=305~370W)
TSM-***DEG5H(II) , TSM-***DEG5H.07(II) , TSM-***DEG5H.20(II) , TSM-***DEG5H.27(II) , TSM-***DEG5H.28(II) ,
TSM-***DEG5H.29(II) , TSM-***DEG5H.40(II) , TSM-***DEG5H.47(II) (***=285~345W);
TSM-***DEG14H(II), TSM-***DEG14H.07, TSM-***DEG14H.20(II) TSM-***DEG14H.27(II), TSM-***DEG14H.28(II),
TSM-***DEG14H.29(II), TSM-***DEG14H.40(II) , TSM-***DEG14H.47(II) (***=345~415W) TSM-***PEG6,
TSM-***PEG6.20(***=265~300W);
TSM-***PEG15, TSM-***PEG15.20(***=315~360W);
TSM-***PEG6H, TSM-***PEG6H.20(***=280~300W);
TSM-***PEG15H, TSM-***PEG15H.20(***=330~360W);
TSM-***PEG6M.20(***=280~300W);TSM-***PEG15M.20(***=340~360W);
TSM-***DEG6(II), TSM-***DEG6.20(II) (***=275~315W);
TSM-***DEG15(II), TSM-***DEG15.20(II) (***=330~380W);
TSM-***DEG6H(II), TSM-***DEG6H.20(II) (***=310~340W);
TSM-***DEG15H(II), TSM-***DEG15H.20(II) (***=380~410W);
TSM-***DEG6M(II),TSM-***DEG6M.20(II) (***=295~340W);
TSM-***DEG15M(II),TSM-***DEG15M.20(II) (***=350~410W);
TSM-***DEG8M(II), TSM-***DEG8M.07(II), TSM-***DEG8M.20(II), TSM-***DEG8M.27(II), TSM-***DEG8M.28(II),
TSM-***DEG8M.29(II) (***=355~375W);
TSM-***DEG17M(II), TSM-***DEG17M.07(II), TSM-***DEG17M.20(II), TSM-***DEG17M.27(II),
TSM-***DEG17M.28(II), TSM-***DEG17M.29(II) (***=425~450W);

DUOMAX TWIN:

TSM-***DEG5C (II), TSM-***DEG5C.07(II), TSM-***DEG5C.20(II), TSM-***DEG5C.27(II),
TSM-***DEG5C.28 (II), TSM-***DEG5C.29 (II) (***=275~310W);
TSM-***DEG14C (II), TSM-***DEG14C.07(II) , TSM-***DEG14C.20 (II), TSM-***DEG14C.27 (II),
TSM-***DEG14C.28 (II), TSM-***DEG14C.29 (II) (***=335~370W);
TSM-***DEG6C (II), TSM-***DEG6C.20 (II) (***=285~295W);
TSM-***DEG15C (II), TSM-***DEG15C.20 (II) (***=335~350W);
TSM-***DEG6HC (II), TSM-***DEG6HC.20 (II) (***=295~315W);
TSM-***DEG15HC (II), TSM-***DEG15HC.20 (II) (***=350~380W);
TSM-***DEG6MC (II), TSM-***DEG6MC.20 (II) (***=295~330W); TSM-
DEG15MC (II), TSM-DEG15MC.20 (II) (***=350~400W);
TSM-***NEG15MC (II), TSM-***NEG15MC.20 (II) (***=380~420W);

Trina Solar Co. Ltd.

No 2 . Tianhe Road, Trina PV Industrial Park, New District,
Changzhou, Jiangsu, 213031, P.R. China

T: +86 519 8548 2008
F: +86 519 8517 6021
E: sales@trinasolar.com

Trina Solar (Schweiz) AG

Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Switzerland

T: + 41 43 299 6800
F: + 41 43 299 6810
E: europa@trinasolar.com

TSM-***NEG16MC (II), TSM-***NEG16MC.20 (II) (***=390~435W);

TSM-***DEG8MC(II), TSM-***DEG8MC.07(II), TSM-***DEG8MC.20(II), TSM-***DEG8MC.27(II),

TSM-***DEG8MC.28(II), TSM-***DEG8MC.29(II) (***=355~375W);

TSM-***DEG17MC(II), TSM-***DEG17MC.07(II), TSM-***DEG17MC.20(II), TSM-***DEG17MC.27(II),

TSM-***DEG17MC.28(II), TSM-***DEG17MC.29(II) (***=425~450W);

Vertex TSM-***DEG18MC.20(II) TSM-***DEG18MC.28(II) TSM-***DEG18MC.29(II) (***=460-500)

TSM-***DEG18M.20(II) TSM-***DEG18M.28(II) TSM-***DEG18M.29(II) (***=460-500)

TSM-***PEG17M.20 TSM-***PEG17M.20(II) TSM-***PEG17M.27 TSM-***PEG17M.27(II) TSM-***PEG17M.29

TSM-***PEG17M.29(II), TSM-***PEG17MC.20 TSM-***PEG17MC.20(II) TSM-***PEG17MC.27

TSM-***PEG17MC.27(II) TSM-***PEG17MC.29, TSM-***PEG17MC.29(II) (***=410-445)

TSM-***PEG8M.20 TSM-***PEG8M.20(II) TSM-***PEG8M.27 TSM-***PEG8M.27(II), TSM-***PEG8M.29

TS-***PEG8M.29(II), TSM-***PEG8MC.20, TSM-***PEG8MC.20(II), TSM-***PEG8MC.27, TSM-***PEG8MC.27(II)

TSM-***PEG8MC.29 TSM-***PEG8MC.29(II) (***=335-365)

Standards: IEC 61730, Class A, Photovoltaic (PV) kwalifikacja bezpieczeństwa modułu

- Klasa aplikacji: Class A
- Max. Napięcie systemu: 1500V DC
- Konstrukcja: W ramie, ze skrzynką połączeniową, kablem i złączami

Directive 2014/30/EU, Kompatybilność elektromagnetyczna

Directive 2014/35/EU, Oznakowanie CE

IEC 61215-1:2016

IEC 61215-1-1:2016

IEC 61215-2:2016 IEC

61215:2005

IEC 61730-1:2004

IEC 61730-1:2004/AMD1:2011 IEC

61730-1:2004/AMD2:2013

IEC 61730-1:2016

IEC 61730-2:2004

IEC 61730-2:2004/AMD1:2011

IEC 61730-2:2016

EN 50380, Karta danych i informacyjna tabliczka znamionowa modułów fotowoltaicznych

Trina Solar Co. Ltd.

No 2 . Tianhe Road, Trina PV Industrial Park, New District,
Changzhou, Jiangsu, 213031, P.R. China

T: +86 519 8548 2008

F: +86 519 8517 6021

E: sales@trinasolar.com

Trina Solar (Schweiz) AG

Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Switzerland

T: + 41 43 299 6800

F: + 41 43 299 6810

E: europa@trinasolar.com

3) 1500V w ramie :

TSM-***PE05A, TSM-***PE05A.08, TSM-***PE05A.T0, TSM-***PE05A.T8 (***=240~300W);
 TSM-***DE05A.T0, TSM-***DE05A.T8 (***=240~325W)
 TSM-***PE14A, TSM-***PE14A.T0, TSM-***PE14A.T8 (***=290~360W);
 TSM-***DE14A(II), TSM-***DE14A.T0(II) , TSM-***DE14A.T8(II) (***=330~385W); TSM-
 PE05H, TSM-PE05H.08 (***=250~335W)
 TSM-***PE14H(II) (***=305~365W)
 TSM_***DE05H(II), TSM-***DE05H.08(II) (***=275~325W)
 TSM-***DE14H(II) (***=330~395W)
 TSM_***PE06H, TSM-***PE06H.08, TSM_***PE06H.T0, TSM-***PE06H.T8 (***=270~335W)
 TSM_***PE06M, TSM-***PE06M.08, TSM_***PE06M.T0, TSM-***PE06M.T8 (***=275~335W)
 TSM_***PE06A, TSM-***PE06A.08, TSM_***PE06A.T0, TSM-***PE06A.T8 (***=255~300W)
 TSM_***PE15H, TSM-***PE15H.08, TSM_***PE15H.T0, TSM-***PE15H.T8 (***=320~405W)
 TSM_***PE15M, TSM-***PE15M.08, TSM_***PE15M.T0, TSM-***PE15M.T8 (***=320~405W)
 TSM_***PE15A, TSM-***PE15A.08, TSM_***PE15A.T0, TSM-***PE15A.T8 (***=305~360W)
 TSM_***DE06H(II), TSM-***DE06H.08(II), TSM_***DE06H(II).T0, TSM-***DE06H.T8(II) (***=275~340W)
 TSM_***DE06M(II), TSM-***DE06M.08(II), TSM_***DE06M(II).T0, TSM-***DE06M.T8(II) (***=275~350W)
 TSM_***DE06A(II), TSM-***DE06A.08(II), TSM_***DE06A.T0(II), TSM-***DE06A.T8(II) (***=275~325W)
 TSM_***DE15H(II), TSM-***DE15H.08(II), TSM_***DE15H.T0(II), TSM-***DE15H.T8(II) (***=330~410W)
 TSM_***DE15M(II), TSM-***DE15M.08(II), TSM_***DE15M.T0(II), TSM-***DE15M.T8(II) (***=330~420W)
 TSM_***DE15A(II), TSM-***DE15A.08(II), TSM_***DE15A.T0(II), TSM-***DE15A.T8(II) (***=330~385W)
 TSM_***DE08M(II), TSM-***DE08M.08(II) , TSM-***DE08M.09(II), TSM_***DE08M.T0(II), TSM-
 DE08M.T8(II) , TSM-DE08M.T9(II) (***=335~375W);
 TSM_***DE17M(II), TSM-***DE17M.08(II) , TSM-***DE17M.09(II), TSM_***DE17M.T0(II),
 TSM-***DE17M.T8(II) , TSM-***DE17M.T9(II) (***=390~450W);
 TSM-***PE17M TSM-***PE17M.08 TSM-***PE17M.09 TSM-***PE17M(II) TSM-***PE17M.08(II)
 TSM-***PE17M.09(II) TSM-***PE17M.T0 TSM-***PE17M.T8 TSM-***PE17M.T9 TSM-***PE17M.T0(II) TSM-
 PE17M.T8(II) TSM-PE17M.T9(II) (***=320-445)
 TSM-***PE08M TSM-***PE08M.08 TSM-***PE08M.09 TSM-***PE08M(II) TSM-***PE08M.08(II)
 TSM-***PE08M.09(II) TSM-***PE08M.T0 TSM-***PE08M.T8 TSM-***PE08M.T9 TSM-***PE08M.T0(II) TSM-
 PE08M.T8(II) TSM-PE08M.T9(II) (***=270-365)
 TSM-***DE18M(II) TSM-***DE18M.08(II) TSM-***DE18M.09(II) TSM-***DE18M.T0(II)
 TSM-***DE18M.T8(II) TSM-***DE18M.T9(II) TSM-***DE18M.05(II) (***=470-500)

Trina Solar Co. Ltd.

No 2 . Tianhe Road, Trina PV Industrial Park, New District,
Changzhou, Jiangsu, 213031, P.R. China

T: +86 519 8548 2008
F: +86 519 8517 6021
E: sales@trinasolar.com

Trina Solar (Schweiz) AG

Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Switzerland

T: + 41 43 299 6800
F: + 41 43 299 6810
E: europe@trinasolar.com

Normy: IEC 61730, Class A, Kwalifikacja bezpieczeństwa modułu fotowoltaicznego (PV)

- **Klasa aplikacji:** Class A
- **Max. Napięcie systemu:** 1500V DC
- **Konstrukcja:** W ramie, ze skrzynką połączeniową, kablem i złączami

Directive 2014/30/EU, Kompatybilność elektromagnetyczna

Directive 2014/35/EU, Oznakowanie CE

IEC 61215-1:2016

IEC 61215-1-1:2016

IEC 61215-2:2016

IEC 61215:2005

IEC 61730-1:2004

IEC 61730-1:2004/AMD1:2011

IEC 61730-1:2004/AMD2:2013

IEC 61730-1:2016

IEC 61730-2:2004

IEC 61730-2:2004/AMD1:2011

IEC 61730-2:2016

EN 50380, Karta danych i informacyjna tabliczka znamionowa modułów fotowoltaicznych

Niniejszy Certyfikat Zgodności jest wydawany dobrowolnie na wymienione powyżej urządzenia w odniesieniu do dyrektywy niskonapięciowej 2014/35 / UE dotyczącej sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia. Potwierdza się, że wymienione urządzenia są zgodne z podstawowymi wymogami dyrektywy. Odnosi się to tylko do poszczególnych próbek przekazanych do badań i certyfikacji.

Signature:



Date:

Vice President of Quality Department

Trina Solar Co. Ltd.

No 2 . Tianhe Road, Trina PV Industrial Park, New District,
Changzhou, Jiangsu, 213031, P.R. China

T: +86 519 8548 2008

F: +86 519 8517 6021

E: sales@trinasolar.com

Trina Solar (Schweiz) AG

Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Switzerland

T: + 41 43 299 6800

F: + 41 43 299 6810

E: europa@trinasolar.com