

BESCHRÄNKTE GARANTIE FÜR IN DEUTSCHLAND INSTALLIERTE KRISTALLINE PHOTOVOLTAISCHE SOLARMODULE DER MARKE TRINA SOLAR

Inhaltsverzeichnis

1) Garantieprodukte 1

2) Garantie 6

3) Garantiebeginn 10

4) Ausschlüsse und Einschränkungen 10

5) Reperatur-. Ersatz- oder Erstattungsansprüche 11

6) Rechte und Ansprüche gegen Dritte 13

7) Garantieabwicklung, Fristen, Erlöschen von Garantieansprüchen 13

8) Höhere Gewalt 14

9) Übertragbarkeit der Garantie 14

10) Gültigkeit 14

11) Keine sontigen ausdrücklichen Garantien 14

12) Verschiedenes 14

13) Haftungsbegrenzung 15

14) Anwendbares Recht und Gerichtsstand 15

15) Hinweis 15

Der Inhalt dieses Dokuments kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Das aktuellste Dokument finden Sie auf der offiziellen Website von Trina Solar: www.trinasolar.com.

PS-M-0135 Rev. AC Copyright © Junir 2026. Trina Solar Co. Ltd.

Beschränkte Garantie für in Deutschland installierte Produkte

Trina Solar Co.,Ltd („**Trina Solar**“) übernimmt folgende beschränkte Garantie gegenüber dem Erstkunden (der „**Käufer**“), der für den eigenen Gebrauch eines der nachfolgend aufgeführten (und nur diese) Markenmodelle in Deutschland installiert und sie an ihrem ursprünglichen Installationsort belässt, ohne dass sie nach der Erstinstallation bewegt oder demontiert werden (die „**Produkte**“):

1) Garantieprodukte

Diese beschränkte Garantie gilt ausschließlich für folgende, in Deutschland installierte Produkte:

a) P-Type Polykristalline Rückseitenglass Produkte

(i)

TSM-***PA03	TSM-***PA05	TSM-***PA05.05	TSM-***PA05.08	TSM-***PA05A
TSM-***PA05A.05	TSM-***PA05A.08	TSM-***PA14	TSM-***PA14A	TSM-***PA05.002
TSM-***PA05.052	TSM-***PA05.082	TSM-***PC03	TSM-***PC05	TSM-***PC05.01
TSM-***PC05.05	TSM-***PC05.08	TSM-***PC05A	TSM-***PC05A.05	TSM-***PC05A.08
TSM-***PC05B	TSM-***PC05B.05	TSM-***PC05B.08	TSM-***PC14	TSM-***PC14.08
TSM-***PC14A	TSM-***PC05A.002	TSM-***PC05A.052	TSM-***PC05A.082	TSM-***PC05A.003
TSM-***PC14.002	TSM-***PC14.082	TSM-***PC06	TSM-***PC06.08	TSM-***PC05A.08(II)
TSM-***PC14(II)	TSM-***PC14.08(II)	TSM-***PC05A.002(II)	TSM-***PC05A.052(II)	TSM-***PC05A.082(II)
TSM-***PC14.002(II)	TSM-***PC14.082(II)	TSM-***PD05	TSM-***PD05.05	TSM-***PD05.08
TSM-***PD05.50	TSM-***PD05.002	TSM-***PD05.052	TSM-***PD05.082	TSM-***PD14
TSM-***PD14.08	TSM-***PD14.002	TSM-***PD05(II)	TSM-***PD05.05(II)	TSM-***PD05.08(II)
TSM-***PD14(II)	TSM-***PD14.08(II)	TSM-***PD05.00S	TSM-***PD05.05S	TSM-***PD05.08S
TSM-***PD05.05U	TSM-***PD05.08U	TSM-***PD05.00C	TSM-***PD05.05C	TSM-***PD05.08C
TSM-***PD05.00D	TSM-***PD05.05D	TSM-***PD05.08D	TSM-***PD14.00C	TSM-***PE05A
TSM-***PE05A.08	TSM-***PE14A	TSM-***PE14A.08	TSM-***PE05A(II)	TSM-***PE05A.08(II)
TSM-***PE14A(II)	TSM-***PE14A.08(II)	TSM-***PE05H	TSM-***PE05H.08	TSM-***PE14H
TSM-***PE14H.08	TSM-***PD05H	TSM-***PD14H	TSM-***PD05HB.09	TSM-***PE15H
TSM-***PE15H.08	TSM-***PE15H.09	TSM-***PE06H	TSM-***PE06H.08	TSM-***PE06H.09
TSM-***PE15A	TSM-***PE15A.08	TSM-***PE15A.09	TSM-***PE06A	TSM-***PE06A.08
TSM-***PE06A.09	TSM-***PD06H	TSM-***PD06H.05	TSM-***PD06H.08	TSM-***PD06H.09
TSM-***PD15H	TSM-***PD15H.08	TSM-***PD15H.09	TSM-***PC06A	

(ii)

TSM-***PA05.10	TSM-***PA05.15	TSM-***PA05.18	TSM-***PA05A.10	TSM-***PA05A.15
TSM-***PA05A.18	TSM-***PC05.10	TSM-***PC05.15	TSM-***PC05.18	TSM-***PC05A.10
TSM-***PC05A.15	TSM-***PC05A.18	TSM-***PC05A.10(II)	TSM-***PC05A.15(II)	TSM-***PC05A.18 (II)
TSM-***PD05.T0	T TSM-***PD05.T8	TSM-***PD05.10	TSM-***PD05.15	TSM-***PD05.18
TSM-***PD14.T0	TSM-***PD14.T8	TSM-***PD14.10	TSM-***PD14.15	TSM-***PD14.18
TSM-***PD05.T0(II)	TSM-***PD05.T8(II)	TSM-***PD14.T0(II)	TSM-***PD14.T8(II)	TSM-***PE05A.T0
TSM-***PE05A.T8	TSM-***PE05A.T9	TSM-***PE14A.T0	TSM-***PE14A.T8	TSM-***PE14A.T9
TSM-***PE14B.T0	TSM-***PE14B.T8	TSM-***PE14B.T9	TSM-***PE14B.T0(II)	TSM-***PE14B.T8(II)
TSM-***PE14B.T9(II)	TSM-***PE14HB.T0	TSM-***PE14HB.T8	TSM-***PE14HB.T9	TSM-***PE14HB.T0(II)
TSM-***PE14HB.T8(II)	TSM-***PE14HB.T9(II)	TSM-***PE05A.T0(II)	TSM-***PE05A.T8(II)	TSM-***PE05A.T9(II)
TSM-***PE14A.T0(II)	TSM-***PE14A.T8(II)	TSM-***PE14A.T9(II)	TSM-***PE05H.T0	TSM-***PE05H.T8
TSM-***PE05H.T9	TSM-***PE05H.T0(II)	TSM-***PE05H.T8(II)	TSM-***PE05H.T9(II)	TSM-***PE14H.T0
TSM-***PE14H.T8	TSM-***PD05H.T0	TSM-***PD05H.T8	TSM-***PD14H.T0	TSM-***PD14H.T8
TSM-***PD05HB.T9	TSM-***PE15H.T0	TSM-***PE15H.T8	TSM-***PE15H.T9	TSM-***PE06H.T0
TSM-***PE06H.T8	TSM-***PE06H.T9	TSM-***PE06H.T0(II)	TSM-***PE06H.T8(II)	TSM-***PE06H.T9(II)
TSM-***PE15A.T0	TSM-***PE15A.T8	TSM-***PE15A.T9	TSM-***PE06A.T0	TSM-***PE06A.T0
TSM-***PE06A.T8	TSM-***PE06A.T9	TSM-***PD06H.T0	TSM-***PD06H.T8	TSM-***PD06H.T9
TSM-***PD15H.T0	TSM-***PD15H.T8	TSM-***PD15H.T9		

b) P-Type Monokristalline PERC Rückseitenglass Produkte

(i)

TSM-***DA01	TSM-***DA01.05	TSM-***DA01A	TSM-***DA01A.05	TSM-***DA01A.08
TSM- ***DA03	TSM-***DA05	TSM- ***DA01A.002	TSM-***DA01A.052	TSM-***DA01A.082
TSM-***DC01	TSM-***DC01.01	TSM-***DC01.05	TSM-***DC01A	TSM-***DC01A.05
TSM-DC01A.08	TSM-***DC03	TSM-***DC05	TSM-***DC80	TSM-***DC80.08
TSM-***DC01A.002	TSM-***DC01A.052	TSM-***DC01A.082	TSM-***DC05A	TSM-***DC05A.05
TSM-***DC05A.08	TSM-***DC05A.002	TSM-***DC05A.052	TSM***DC05A.082	TSM-***DC06
TSM- ***DC06.08	TSM-***DC03A(II)	TSM-***DC03A.05(II)	TSM-***DC03A.08(II)	TSM-***DC05A(II)
TSM-***DC05A.05(II)	TSM-***DC05A.08(II)	TSM-***DC05A.002(II)	TSM-***DC05A.052(II)	TSM- ***DC05A.082(II)
TSM-***DC06.08(II)	TSM-***DD05A(II)	TSM-***DD05A.05(II)	TSM-***DD05A.08(II)	TSM-***DD14A(II)
TSM-***DD14A.08(II)	TSM-***DD05A.052(II)	TSM-***DD05A.082(II)	TSM-***DD05A.05S(II)	TSM-***DD05A.08S(II)
TSM-***DD05A.05U(II)	TSM-***DD05A.08U(II)	TSM-***DE05A(II)	TSM-***DE05A.08(II)	TSM-***DE14A(II)
TSM-***DE14A.08(II)	TSM-***DE05H(II)	TSM-***DE05H.08(II)	TSM-***DE14H(II)	TSM-***DE14H.08(II)
TSM-***DD05H(II)	TSM-***DD14H(II)	TSM-***DE06H(II)	TSM-***DE06H.08(II)	TSM-***DE06H.09(II)
TSM-***DE06M(II)	TSM-***DE06M.09(II)	TSM-***DE15H(II)	TSM-***DE15H.08(II)	TSM-***DE15H.09(II)
TSM-***DE15M(II)	TSM-***DE15M.08(II)	TSM-***DE15M.09(II)	TSM-***DE06A(II)	TSM-***DE06A.08(II)
TSM-***DE06A.09(II)	TSM-***DE15A(II)	TSM-***DE15A.08(II)	TSM-***DE15A.09(II)	TSM-***DD15M (II)
TSM-***DD15M.08 (II)	TSM-***DD15M.09 (II)	TSM-***DD06M (II)	TSM-***DD06H (II)	TSM-***DD06H.05 (II)
TSM-***DD06H.08(II)	TSM-***DD15H(II)	TSM-***DD15H.05(II)	TSM-***DD15H.08(II)	TSM-***DE15X(II)
TSM-***PE15H(II)	TSM-***PE06H(II)	TSM-***PE15M(II)	TSM-***PE06M(II)	TSM-***PE17H(II)
TSM-***PE08H(II)	TSM-***PE17M(II)	TSM-***PE08M(II)		

(ii)

TSM-***DA01A.10	TM-***DA01A.15	TSM-***DA01A.18	TSM-***DC01A.10	TSM-***DC01A.15
TSM-***DC01A.18	TSM-***DD05A.T0(II)	TSM-***DD05A.T8(II)	TSM-***DD14A.T0(II)	TSM-***DD14A.T8(II)
TSM-***DE05A.T0(II)	TSM-***DE05A.T8(II)	TSM-***DE05A.T9(II)	TSM-***DE14A.T0(II)	TSM-***DE14A.T8(II)
TSM-***DE14A.T9(II)	TSM-***DE14B.T0(II)	TSM-***DE14B.T8(II)	TSM-***DE14B.T9(II)	TSM-***DE05H.T0(II)
TSM-***DE05H.T8(II)	TSM-***DE14H.T0(II)	TSM-***DE14H.T8(II)	TSM-***DE14H.T9(II)	TSM-***DD05H.T0(II)
TSM-***DD05H.T8(II)	TSM-***DD14H.T0(II)	TSM-***DD14H.T8(II)	TSM-***DE06H.T0(II)	TSM-***DE06H.T8(II)
TSM-***DE06H.T9(II)	TSM-***DE06H.18(II)	TSM-***DE06M.T0(II)	TSM-***DE06M.T8(II)	TSM-***DE06M.T9(II)
TSM-***DD06M.T8(II)	TSM-***DE15H.T0(II)	TSM-***DE15H.T8(II)	TSM-***DE15H.T9(II)	TSM-***DE15M.T0(II)
TSM-***DE15M.T8(II)	TSM-***DE15M.T9(II)	TSM-***DE06A.T0(II)	TSM-***DE06A.T8(II)	TSM-***DE06A.T9(II)
TSM-***DE15A.T0(II)	TSM-***DE15A.T8(II)	TSM-***DE15A.T9(II)	TSM-***DE15B.T0(II)	TSM-***DE15B.T8(II)
TSM-***DE15B.T9(II)	TSM-***DD15M.T0(II)	TSM-***DD15M.T8(II)	TSM-***DD15M.T9(II)	TSM-***DD06M.18(II)
TSM-***DD06M.T0(II)	TSM-***DD06M.T8(II)	TSM-***DD06M.T9(II)	TSM-***DD06H.T0(II)	TSM-***DD06H.T9(II)
TSM-***DD06H.T8(II)	TSM-***DD06H.18(II)	TSM-***DD06A.T0(II)	TSM-***DD06A.T8(II)	TSM-***DD06A.T9(II)
TSM-***DD15A.T0(II)	TSM-***DD15A.T8(II)	TSM-***DD15A.T9(II)	TSM-***PE15H.T0(II)	TSM-***PE06H.T0(II)
TSM-***PE15M.T0(II)	TSM-***PE06M.T0(II)	TSM-***PE17H.T0(II)	TSM-***PE08H.T0(II)	TSM-***PE17M.T0(II)
TSM-***PE08M.T0(II)				

(iii)

TSM-***DD06M.05(II)	TSM-***DE06M.05(II)	TSM-***DE06X.05(II)	TSM-***DD06X.05(II)	TSM-***DE09.05
TSM-***DD09.05	TSM-***DE09.B5	TSM-***DE09R.05	TSM-***DE09R.B5	TSM-***DE09.05W
TSM-***DE09R.05W	TSM-***DE09R.B5W			

(iv)

TSM-***DE08M(II)	TSM-***DD08M(II)	TSM-***DE17M(II)	TSM-***DD17M(II)	TSM-***DE17M.08(II)
TSM-***DD17M.08(II)	TSM-***DE18M(II)	TSM-***DD18M(II)	TSM-***DE21	TSM-***DE21.08
TSM-***DD21	TSM-***DD21.08	TSM-***DE19	TSM-***DE19.08	TSM-***DD19
TSM-***DD19.08	TSM-***DE20	TSM-***DE20.08	TSM-***DD20	TSM-***DD20.08
TSM-***DE18	TSM-***DE18.08	TSM-***DD18	TSM-***DD18.08	TSM-***DD09
TSM-***DE15V(II)	TSM-***DE09	TSM-***DE15MB(II)	TSM-***DE171H(II)	TSM-***DC082H.08(II)
TSM-***DE20.B0	TSM-***DE09.B0	TSM-***DE09R	TSM-***DE09R.B0	TSM-***DE19R

TSM-***DE18M.W(II)	TSM-***DE21.W	TSM-***DE19.W	TSM-***DE20.W	TSM-***DE09R.W
TSM-***DE09R.B0W	TSM-***DE19R.W	TSM-***DE21.70	TSM-***DE19R.70	

(v)

TSM-***DE08M.T0(II),	TSM-***DE17M.T0(II)	TSM-***DD08M.T0(II)	TSM-***DD17M.T0(II)	TSM-***DE08M.T8(II)
TSM-***DE17M.T8(II)	TSM-***DD08M.T8(II)	TSM-***DD17M.T8(II)	TSM-***DE18M.T0(II)	TSM-***DD18M.T0(II)
TSM-***DE18M.T8(II)	TSM-***DD18M.T8(II)			

(vi)

TSM-***DE06XC.08(II)	TSM-***DD06XC.08(II)	TSM-***DE09.08	TSM-*** DD09.08	TSM-*** DD08M.08(II)
TSM-***DE08M.08(II)	TSM-*** DD06M.08(II)	TSM-*** DE06M.08(II)	TSM-***DE18M.08(II)	TSM-***DD18M.08(II)
TSM-***DE09.B8	TSM-***DE09R.08	TSM-***DE09R.B8	TSM-***DE09.08W	TSM-***DE18M.08W(II)
TSM-***DE09R.08W	TSM-***DE09R.B8W			

(vii)

TSM-***DE19C

(viii)

TSM-***DE06XC.07(II)	TSM-***DE06XC.05(II)	TSM-***DE09C.07	TSM-***DE09C.05

c) N-Type i-TOPCon Rückseitenglas Produkte

(i)

TSM-***NE09RC.05	TSM-***NE09R.05	TSM-***NE09RH.05

(ii)

TSM-***NE19R	TSM-***NE20	TSM-***NE21	TSM-***NEL18R

(iii)

TSM-***NE19R.70	TSM-***NE21.70

(iv)

TSM-***NE19RC

d) P-Type Polykristalline Mono-facial Dual Glass Produkte

(i)

TSM-***PDG5	TSM-***PDG5.07	TSM-***PDG5.50	TSM-***PEG5	TSM-***PEG5.07
TSM-***PEG5.50	TSM-***PEG14	TSM-***PEG14(II)	TSM-***PEG40.40	TSM-***PEG40.47
TSM-***PEG40.07	TSM-***PEG5.40	TSM-***PEG5.47	TSM-***PEG14.40	TSM-***PEG14.47
TSM-***PEG5H	TSM-***PEG14H	TSM-***PEG5H.40	TSM-***PEG5H.07	TSM-***PEG5H.47
TSM-***PEG14H.40	TSM-**PEG14H.07	TSM-***PEG14H.47	TSM-***PEG5H(II)	TSM-***PEG5H.40(II)
TSM-***PEG5H.07(II)	TSM-***PEG5H.47(II)	TSM-***PEG14H(II)	TSM-***PEG14H.40(II)	TSM-***PEG14H.07(II)
TSM-***PEG14H.47(II)	TSM-***PEG15H	TSM-***PEG15	TSM-***PEG15H(II)	TSM-***PEG15(II)
TSM-***PEG6H	TSM-***PEG6	TSM-***PEG6(II)	TSM-***PEG15M(II)	TSM-***PEG6M (II)

(ii)

TSM-***PEG5.20	TSM-***PEG5.27	TSM-***PEG14.20	TSM-**PEG5H.20	TSM-***PEG5H.27
TSM-***PEG14H.20	TSM-***PEG14H.27	TSM-***PEG5H.20(II)	TSM-***PEG5H.27(II)	TSM-***PEG14H.20(II)
TSM-***PEG14H.27((II)	TSM-***PEG15H.20	TSM-***PEG15.20	TSM-***PEG15H.20(II)	TSM-***PEG15.20(II)
TSM-***PEG6H.20	TSM-***PEG6.20	TSM-***PEG6.20(II)		

e) P-Type Monokristalline PERC Mono-facial Dual Glass Produkte

(i)	TSM-***DEG5(II)	TSM-***DEG5.07(II)	TSM-***DEG14(II)	TSM-**DEG14.07(II)

TSM-***DEG40.07(II)
TSM-***DEG40.47(II) TSM-***DEG5.40(II) TSM-***DEG5.47(II) TSM-***DEG14.40(II) TSM-***DEG14.47(II)
TSM-***DEG5H(II) TSM-***DEG14H(II) TSM-***DEG5H(II) TSM-***DEG5H.40(II) TSM-***DEG5H.07(II)
TSM-***DEG5H.47(II) TSM-***DEG14H(II) TSM-***DEG14H.40(II) TSM-***DEG14H.07(II) TSM-***DEG14H.47(II)
TSM-***DEG6H(II) TSM-***DEG6M(II) TSM-***DDG6M(II) TSM-***DEG15H(II) TSM-***DEG15M(II)
TSM-***DDG6H(II) TSM-***DEG6(II) TSM-***DEG15(II)

(ii)
TSM-***DEG14.20(II) TSM-***DEG5.20(II) TSM-***DEG5.27(II) TSM-***DEG5H.20(II) TSM-***DEG5H.27(II)
TSM-***DEG14H.20(II) TSM-***DEG14H.27(II) TSM-***DEG6H.20(II) TSM-***DEG6M.20(II) TSM-***DEG15H.20(II)
TSM-***DEG15M.20(II) TSM-***DDG6M.20(II) TSM-***DDG6H.20(II) TSM-***DEG6.20(II) TSM-***DEG15.20(II)

(iii)
TSM-***DEG8M.20(II) TSM-***DEG17M.20(II) TSM-***DEG18M.20(II) TSM-DEG9.20 TSM-***DEG9R.B0
TSM-***DEG9R.20 TSM-***DEG9R.B0W TSM-***DEG9R.20W

(iv)
TSM-DEG9.28 TSM-***DEG18M.28(II) TSM-***DEG9R.B8 TSM-***DEG9R.28 TSM-***DEG9R.28W

f) P-type Monokristalline Bifacial Dual Glass Produkte

(i)
TSM-***DEG5C.07(II) TSM-***DEG14C.07(II), TSM-***DEG5C(II) TSM-***DEG14C(II) TSM-***DEG5HC(II)
TSM-***DEG5HC.07(II) TSM-***DEG14HC(II) TSM-***DEG14HC.07(II) TSM-***DEG15HC(II) TSM-***DEG15MC(II)
TSM-***DEG6HC(II) TSM-***DEG6MC(II) TSM-***DEG15C(II) TSM-***DEG15C.07(II)
(ii)
TSM-***DEG5C.27(II) TSM-***DEG14C.27(II) TSM-***DEG5C.20(II) TSM-***DEG14C.20(II) TSM-***DEG5HC.20(II)
TSM-***DEG5HC.27(II) TSM-***DEG14HC.20(II) TSM-***DEG14HC.27(II) TSM-***DEG15HC.20(II) TSM-***DEG15MC.20(II)
TSM-***DEG6HC.20(II) TSM-***DEG6MC.20(II) TSM-***DEG6C.20(II) TSM-***DEG6C.20(II) TSM-***DEG15C(II)
TSM-***DEG15C.20(II) TSM***DEG15MC.27(II)

(iii)
TSM-***DEG8MC.20 (II) TSM-***DEG17MC.20(II) TSM-***DEG18MC.20(II) TSM-*** DEG21C.20 TSM-***DEG21C.28
TSM-***DDG21C.20 TSM-***DDG21C.28 TSM-***DEG19C.20 TSM-*** DEG19C.28 TSM-***DDG19C.20
TSM-***DDG19C.28 TSM-***DEG20C.20 TSM-***DEG20C.28 TSM-***DDG20C.20 TSM-***DDG20C.28
TSM-***DEG15VC.20(II) TSM-*** DEG18C.20 TSM-*** DDG18C.20 TSM-*** DEG18C.28 TSM-*** DDG18C.28
TSM-***DEG19RC.20 TSM-***DEG18MC.20W(II) TSM-***DEG21C.20W TSM-***DEG19C.20W TSM-***DEG20C.20W
TSM-***DEG18C.20W TSM-***DEG19RC.20W

(iv)
TSM-DEG9C.27 TSM-***DEG9RC.B7 TSM-***DEG9RC.27 TSM-***DEG9RC.27W

g) N-Type i-TOPCon Bifacial Dual Glass Produkte

(i)
TSM-***NEG16MC(II) TSM-***NEG7MC(II)

(ii)
TSM-***NEG15MC.20(II) TSM-***NEG16MC.20(II) TSM-***NEG7MC.20(II) TSM-***NEG15XC.20(II)

(iii)
TSM-***NEG19C.20 TSM-***NEG20C.20 TSM-***NEG21C.20 TSM-***NEG19RC.20
TSM***NEG18C.20 TSM-*** NEG9RC.20
TSM-*** NEG20C.C0 TSM-***NEG21C.B0
TSM-***NEG20MC.20

(iv)
TSM-***NEG9C.27

(v)
TSM-***NEG21C.70
TSM-***NEG19RC.70

(vi)
TSM-***NFG19RC.20
TSM-***NED19RC.20
TSM-*NEG19RC.20U**
TSM-*NEG19RC.88**
TSM-*NEG21C.20U**
TSM-*NEG21C.22**

(vii)
TSM-*NEG19RC.20B**

(ix)
TSM-***NEG19RC.20Q TSM-***NEG21C.20Q

h) N-type i-TOPCon Mono-facial Dual Glass Produkte

(i)
TSM-***NEG9.20 TSM-***NEG9R.B0 TSM-***NEG9R.20
TSM-***NEG19R.20

(ii)
TSM-***NEG9.28 TSM-***NEG9R.B8 TSM-***NEG9R.28
TSM-***NEG18R.20 TSM-***NEG18R.28 TSM-***NEG9R.25 TSM-***NEG18R.25 TSM-***NEG9RH.25

TSM-***NDG05R.78 TSM-***NDG05R.78A TSM-***NED9R.28
TSM-***NEG9R.28U TSM-***NEG9RH.28

(iii)
TSM-***NEG9RP.25Z TSM-***NEG9RP.28Z TSM-***NEG10R.28Z TSM-***NEG10R.25Z

i) Heterojunction Bifacial Dual Glass Produkte

(i)
TSM-***HEG21C.20

j) Clamp / Klammern

k) Trina Clamp II

Anwendbar für folgende Produkte:
TSM-***DE09.B0 TSM-***DE09.B8 TSM-***DE09.B5 TSM-***DE20.B0
TSM-***DE09R.B0, TSM-***DE09R.B5, TSM-***DE09R.B8, TSM-***DEG9R.B0, TSM-***DEG9R.B8, TSM-***DEG9RC.B7, TSM-***NEG9R.B0, TSM-***NEG9R.B8, TSM-***NEG9RC.B7, TSM-***DE09R.B0W, TSM-***DE09R.B5W, TSM-***DE09R.B8W

ii) Trina Clamp III
Anwendbar für folgende Produkte:

TSM-***DE20, TSM-***DE21, TSM-***DEG20C.20, TSM-***DEG21C.20, TSM-***DE20.W, TSM-***DE21.W, TSM-***DE21.70, TSM-***NEG21C.70, TSM-***NE21.70, TSM-***NE21

Hinweis: Der Platzhalter „***“ steht jeweils für die im jeweiligen Produkt-Datenblatt angegebene Leistung (zum Beispiel „TSM-600NEG19RC.20“).

2) Garantie

a) 10 Jahre beschränkte Produktgarantie

Für die unter Abschnitt 1) a), b), d) (i), d) (i), f) (i), g) aufgeführten Produkte garantiert Trina Solar, dass für einen Zeitraum von zehn Jahren ab Garantiebeginn (wie in Abschnitt 3) definiert) keine Konstruktions-, Material-, Verarbeitungs- oder Fertigungsfehlern vorhanden sind, welche die Funktionsweise der Module (zusammen mit den werkseitig montierten Gleichstromsteckern und -kabeln, im Folgenden als „Produkte“ bezeichnet) wesentlich beeinträchtigen und die Produkte den Trina Solar Ausführungsspezifikationen für die Energieerzeugung und –sicherheit entsprechen.

Sind dem Käufer solche Konstruktions-, Material-, Verarbeitungs- oder Fertigungsfehler vor der Installation der Produkte bekannt oder hätte er sie kennen müssen und installiert er die Produkte dennoch, ohne Trina Solar die Möglichkeit einzuräumen, diese Fehler vor der Installation der Produkte zu beheben, trägt der Käufer die zusätzlichen Kosten, die durch die Behebung dieser Fehler nach der Installation entstehen.

Die 10 Jahre Beschränkte Produktgarantie deckt Glasbruch nur insoweit ab, als der Bruch nicht auf einer äußeren Ursache beruht (d. h. nur der Bruch durch das Glas selbst oder das Modul ist abgedeckt).

Durch den normalen Verschleiß bedingte Verschlechterungen im äußeren Erscheinungsbild der Produkte (einschließlich, jedoch ohne Beschränkung Kratzer, Flecken, mechanischer Verschleiß, Rost, Schimmel, Verformung oder Verfärbung) oder andere Änderungen an den Produkten,, die nach der Lieferung (Incoterms 2020) an den Käufer eintreten, gelten nicht als Fehler im Rahmen dieser Beschränkten Garantie.

b) 12 Jahre beschränkte Produktgarantie

Für die unter Abschnitt 1) a) b) (i), (ii), (iv), (v), (vii), c) (ii), (iii), (iv) d) (ii), e) (ii) (iii), f) (ii) (iii), g) (ii), (iii), (v), (vi), (vii), (ix), h) (i), j) (i) aufgeführten Produkte garantiert Trina Solar, dass für einen Zeitraum von zwölf Jahren ab Garantiebeginn (wie in Abschnitt 3) definiert) keine Konstruktions-, Material-, Verarbeitungs- oder Fertigungsfehlern vorhanden sind, welche die Funktionsweise der Module (zusammen mit den werkseitig montierten Gleichstromsteckern und -kabeln, im Folgenden als „Produkte“ bezeichnet) wesentlich beeinträchtigen und die Produkte den Trina Solar Ausführungsspezifikationen für die Energieerzeugung und –sicherheit entsprechen.

Sind dem Käufer solche Konstruktions-, Material-, Verarbeitungs- oder Fertigungsfehler vor der Installation der Produkte bekannt oder hätte er sie kennen müssen und installiert er die Produkte dennoch, ohne Trina Solar die Möglichkeit einzuräumen, diese Fehler vor der Installation der Produkte zu beheben, trägt der Käufer die zusätzlichen Kosten, die durch die Behebung dieser Fehler nach der Installation entstehen.

Die 12 Jahre Beschränkte Produktgarantie deckt Glasbruch nur insoweit ab, als der Bruch nicht auf einer äußeren Ursache beruht (d. h. nur der Bruch durch das Glas selbst oder das Modul ist abgedeckt).

Durch den normalen Verschleiß bedingte Verschlechterungen im äußeren Erscheinungsbild der Produkte (einschließlich, jedoch ohne Beschränkung Kratzer, Flecken, mechanischer Verschleiß, Rost,Schimmel, Verformung oder Verfärbung) oder andere Änderungen an den Produkten, die nach der Lieferung (Incoterms 2020) an den Käufer eintreten, gelten nicht als Fehler im Rahmen dieser Beschränkten Garantie.

c) 15 Jahre beschränkte Produktgarantie

Für die unter Abschnitt 1) b) (iii), (vi), (viii), c) (i), e) (iv), f) (iv), g) (iv), (viii), h) (ii), (iii) aufgeführten Produkte garantiert Trina Solar, dass für einen Zeitraum von fünfzehn Jahren ab Garantiebeginn (wie in Abschnitt 3) definiert) keine Konstruktions-, Material-, Verarbeitungs- oder Fertigungsfehlern vorhanden sind, welche die Funktionsweise der Module (zusammen mit den werkseitig montierten Gleichstromsteckern und -kabeln, im Folgenden als „Produkte“ bezeichnet) wesentlich beeinträchtigen und die Produkte den Trina Solar Ausführungsspezifikationen für die Energieerzeugung und –sicherheit entsprechen.

Sind dem Käufer solche Konstruktions-, Material-, Verarbeitungs- oder Fertigungsfehler vor der Installation der Produkte bekannt oder hätte er sie kennen müssen und installiert er die Produkte dennoch, ohne Trina Solar die Möglichkeit einzuräumen, diese Fehler vor der Installation der Produkte zu beheben, trägt der Käufer die zusätzlichen Kosten, die durch die Behebung dieser Fehler nach der Installation entstehen.

Die 15 Jahre Beschränkte Produktgarantie deckt Glasbruch nur insoweit ab, als der Bruch nicht auf einer äußeren Ursache beruht (d. h. nur der Bruch durch das Glas selbst oder das Modul ist abgedeckt).

Durch den normalen Verschleiß bedingte Verschlechterungen im äußeren Erscheinungsbild der Produkte (einschließlich, jedoch ohne Beschränkung Kratzer, Flecken, mechanischer Verschleiß, Rost,Schimmel, Verformung oder Verfärbung) oder andere Änderungen an den Produkten, die nach der Lieferung (Incoterms 2020) an den Käufer eintreten, gelten nicht als Fehler im Rahmen dieser Beschränkten Garantie.

d) 25 Jahre beschränkte Stromleistungsgarantie für Produkte mit Rückseitenglass

Darüber hinaus gewährt Trina Solar eine Leistungsgarantie von 25 Jahren ab Garantiebeginn (wie in Abschnitt 3). Das verbleibende Leistungsverhältnis unserer in Abschnitt 1) a), b), c) aufgeführten Back-Sheet-Produkte, nämlich 1- 100% * (P0-P1) / P0, wird nicht unter dem folgenden garantierten Wert liegen.

P0: Unterer Grenzwert der im Vertrag oder auf dem Typenschild des Produkts angegebenen Nennleistung des Moduls.

P1: Tatsächliche durchschnittliche maximale Spitzen-Ausgangsleistung, gemessen unter den Standardtestbedingungen (STC: Bestrahlungsstärke 1000w/m², Temperatur 25℃, AM 1,5) und die durchschnittliche Spitzenleistung bezeichnet den Mittelwert der Spitzenleistungswerte aller getesteten Exemplare desselben Modells unter den oben genannten STC-Bedingungen. Die Messungen sollen entweder von Trina Solar oder einem von Trina Solar und dem Käufer anerkannten Prüfinstitut durchgeführt werden.(Anmerkungen: Gemäß STC sollte die Unsicherheit des Messsystems in alle Messungen der tatsächlichen Ausgangsleistung einbezogen werden und das vordere Glas des Moduls sollte während der Prüfung sauber und frei von sichtbaren Verschmutzungen gehalten werden).

- für P-Type polykristalline Produkte (im Sinne der Definition in Abschnitt 1) a): 2,5 % im ersten Jahr, danach 0,65% pro Jahr, endend mit 81,90% im 25. Jahr nach dem Tag des Garantiebeginns;
- für P-Type monokristalline PERC Produkte (im Sinne der Definition in Abschnitt 1) b) (i), (ii)): 2,5 % im ersten Jahr, danach 0,60% pro Jahr, endend mit 83,10% im 25. Jahr nach dem Tag des Garantiebeginns;
- für P-Type monokristalline PERC Produkte (im Sinne der Definition in Abschnitt 1) b) (iii), (iv), (v), (vi) (vii), (viii)): 2,0 % im ersten Jahr, danach 0,55% pro Jahr, endend mit 84,8% im 25. Jahr nach dem Tag des Garantiebeginns
- Für P-Type monokristalline PERC Produkte (im Sinne der Definition in Abschnitt 1) b) (iv) und (v): 2% im ersten Jahr, danach 0.55% pro Jahr, endend mit 84.8% im 25. Jahr nach dem Tag des Garantiebeginns;
- Für N-Type i-TOPCon Rückseitenglass Produkte (im Sinne der Definition in Abschnitt 1) c) (i), (ii), (iii), (iv): 1% im ersten Jahr, danach 0.4% pro Jahr, endend mit 89.4% im 25. Jahr nach dem Tag des Garantiebeginns.

Maßgeblich ist ausschließlich die unter Standard-Testbedingungen von Trina Solar oder einem von Trina Solar bestellten und dem Käufer anerkannten Testinstitut gemessene aktuelle Stromleistung. (Anmerkung: Gemäß STC sollte die Unsicherheit des Messsystems in alle tatsächlichen Leistungsmessungen einbezogen werden.)

e) 30 Jahre beschränkte Stromleistungsgarantie für Produkte mit Doppelglas

Darüber hinaus gewährt Trina Solar eine Leistungsgarantie von 30 Jahren ab Garantiebeginn (wie in Abschnitt 3). Der verbleibende Leistungsanteil unserer unter Abschnitt 1) d), e) aufgeführten Doppelglasprodukte und der Vorderseite (ohne J-Box) der unter Abschnitt 1) f), g), h), i) aufgeführten Produkte, nämlich 1-100% * (P0-P1) / P0, wird den folgenden garantierten Wert nicht unterschreiten.

P0: Unterer Grenzwert der im Vertrag oder auf dem Typenschild des Produkts angegebenen Nennleistung des Moduls.

P1: Tatsächliche durchschnittliche maximale Spitzen-Ausgangsleistung, gemessen unter den Standardtestbedingungen (STC: Bestrahlungsstärke 1000w/m², Temperatur 25℃, AM 1,5) und die durchschnittliche Spitzenleistung bezeichnet den Mittelwert der Spitzenleistungswerte aller getesteten Exemplare desselben Modells unter den oben genannten STC-Bedingungen. Die Messungen sollen entweder von Trina Solar oder einem von Trina Solar und dem Käufer anerkannten Prüfinstitut durchgeführt werden.

(Anmerkungen: Gemäß STC sollte die Unsicherheit des Messsystems in alle Messungen der tatsächlichen Leistungsabgabe einbezogen werden und das vordere Glas des Moduls sollte während der Prüfung sauber und frei von sichtbaren Verschmutzungen gehalten werden).

(i) Für die in 1) f) und 1) g) aufgeführten Bifacial Dual Glass-Produkte gilt die Leistungsgarantie nur für die Vorderseite des Produkts (ohne Anschlussdose).Vorderseite

- für P-Typ Poly Mono-facial Dual Glass Produkte (wie in Abschnitt 1) d),für P-Typ Mono PERC Mono-facial Dual Glass Produkte (wie in Abschnitt 1) e) (i), (ii), für die Vorderseite (ohne J-Box) von P-Typ Mono PERC Bifacial Dual Glass Produkten (wie in Abschnitt 1) f) (i) (ii) definiert): 2,5 % im ersten Jahr; vom 2. Jahr bis zum 30. Jahr wird der durchschnittliche jährliche Leistungsrückgang nicht mehr als 0,5 % betragen; am Ende des 30. Jahres wird die tatsächliche Leistung nicht weniger als 83 % betragen;
- für P-Typ Mono PERC Mono-facial Dual GlassProdukte (wie in Abschnitt 1) e) (iii), (iv) definiert, für die Vorderseite (ohne J-Box) von P-Typ Mono PERC Bifacial Dual Glass Produkten (wie in Abschnitt 1) f) (iii), (iv) definiert): 2 % im ersten Jahr; vom 2. bis zum 30. Jahr wird der durchschnittliche jährliche

Leistungsabfall nicht mehr als 0,45 % betragen; am Ende des 30. Jahres wird die tatsächliche Leistung nicht weniger als 84.95 % betragen;

- für i-TOPCon Bifacial Dual GlassProdukten des Typs N (wie in Abschnitt 1 g) (i), (ii) definiert): 1,5% im ersten Jahr; vom 2. Jahr bis zum 30. Jahr wird der durchschnittliche jährliche Leistungsrückgang nicht mehr als 0,5% betragen; am Ende des 30. Jahres wird die tatsächliche Leistung nicht weniger als 84% betragen.
  für i-TOPCon Mono-facial Dual Glass Produkten des Typs N (wie in Abschnitt 1 g) (iii), (iv), (v), (vi), (vii), (viii) h) (i), (ii) definiert): 1,0% im ersten Jahr; vom 2. Jahr bis zum 30. Jahr wird der durchschnittliche jährliche Leistungsrückgang nicht mehr als 0,4% betragen; am Ende des 30. Jahres wird die tatsächliche Leistung nicht weniger als 84% betragen.

- Für N-type i-TOPCon Dual Glass-Produkte (wie in Abschnitt 1) g) (ix), h (iii) definiert): 1,0 % im ersten Jahr, vom zweiten Jahr bis zum 30. Jahr beträgt der durchschnittliche jährliche Leistungsrückgang nicht mehr als 0,35%; am Ende des 30. Jahres wird die tatsächliche Leistung nicht weniger als 88,85% betragen.

  - für Heterojunction Bifacial Dual Glass Produkte (wie in Abschnitt 1) i) (i)): 1,0% im ersten Jahr; vom 2. Jahr bis zum 30. Jahr wird der durchschnittliche jährliche Leistungsrückgang nicht mehr als 0,375% betragen; am Ende des 30. Jahres wird die tatsächliche Leistung nicht weniger als 88,125% betragen.

(ii) Rückseite

Für Mono P-Typ Mono PERC Bifaziale Produkte (wie in Abschnitt 1) b) (vii), (viii), f) (iii) (iv) definiert) und i-TOPCon Bifacial Dual Glass Produkten des Typs N (wie in Abschnitt 1 g) (iii), (iv), (vii) definiert) garantiert Trina Solar für einen Zeitraum von dreißig Jahren ab Garantiebeginn (wie in Abschnitt 4) definiert) den Verlust der Leistung auf der Rückseite des Produkts (mit Anschlussdose) wie folgt:

- vom 1. Jahr bis zum 10. Jahr beträgt die Leistungsverschlechterung nicht mehr als die anfängliche Rückseitenleistung P multipliziert mit 15%;
- vom 11. bis zum 30. Jahr wird die Leistungsverschlechterung nicht mehr als die anfängliche Rückleistung P multipliziert mit 30% betragen.

Nur für Definitionszwecke: Anfangsleistung auf der Rückseite P = auf dem Typenschild angegebene Leistung (Modul-Vorderseitenleistung)* spezifizierte Bifazialität (wie die spezifizierte Untergrenze der Bifazialität im relevanten Produktdatenblatt angegeben).

Maßgeblich ist ausschließlich die unter Standard-Testbedingungen von Trina Solar oder einem von Trina Solar bestellten und dem Käufer anerkannten Testinstitut gemessene aktuelle Stromleistung. (Anmerkung: Gemäß STC sollte die Unsicherheit des Messsystems in alle tatsächlichen Leistungsmessungen einbezogen werden und das vordere Glas des Moduls sollte während der Prüfung sauber und frei von sichtbaren Verschmutzungen gehalten werden.)

f) 5 Jahre beschränkte Produktgarantie

Für die unter Ziffer 1) j) (i) aufgeführten Produkte garantiert Trina Solar, dass für einen Zeitraum von fünf Jahren, beginnend mit dem Datum des Garantiebeginns (wie in Ziffer 3) definiert), keine Material-, Verarbeitungs- oder Herstellungsfehler vorliegen, die die Stromerzeugungsfunktion der Produkte wesentlich beeinträchtigen.

Wenn dem Käufer solche Konstruktions-, Material-, Verarbeitungs- oder Herstellungsfehler vor der Installation der Produkte bekannt sind oder hätten bekannt sein müssen und er die Produkte dennoch installiert, ohne

Trina Solar die Gelegenheit zu geben, diese Mängel vor der Installation zu beheben, trägt der Käufer die zusätzlichen Kosten, die durch die Behebung dieser Mängel nach der Installation entstehen.

Für die unter Ziffer 1) j) (ii) aufgeführte Trina Clamp III beschränkt sich die Gewährleistung von Trina Solar auf Mängel, die durch mechanisches Versagen (z. B. Bruch, Verformung der Trina Clamp) verursacht werden, und zwar unabhängig davon, ob diese Mängel die Leistung der Solarmodule wesentlich beeinträchtigen.

Jegliche Verschlechterung des Aussehens der Produkte (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kratzer, Flecken, mechanische Abnutzung, Rost, Schimmel, Verformung oder Verfärbung) oder andere Veränderungen an den Produkten, die nach der Lieferung (Incoterms 2020) an den Käufer auftreten, stellen keinen Mangel im Sinne dieser beschränkten Produktgarantie dar.

Zur Vermeidung von Missverständnissen wird hiermit erklärt, dass die Leistungsminderungsrate im Rahmen der Garantieverpflichtung der jährlichen Leistungsminderungsrate ab dem Garantiebeginn entspricht; die Leistungsminderungsrate für einen Zeitraum von weniger als einem Jahr wird als ein ganzes Jahr berechnet.

3) Garantiebeginn

Der Garantiebeginn ist das Datum der Erstauslieferung (Incoterms 2020) an den Kunden durch Trinasolar oder dessen autorisierten Hersteller oder das Datum, das sechs Kalendermonate nach dem Auslieferungsdatum des Moduls aus dem Werk liegt, wie anhand der Seriennummer des Moduls ermittelt, je nachdem, welches Datum früher liegt.

4) Ausschlüsse und Einschränkungen

Die vorgenannten beschränkten Garantien gelten nicht für Produkte, die Folgendem ausgesetzt waren:

a) Nichtzahlung des Kaufpreises gegenüber Trina Solar oder deren Tochtergesellschaften, welche die Module auf den Markt gebracht haben, obwohl (i) die Zahlung fällig war und (ii) der direkte Kunde, der die Module von Trina Solar oder deren Tochtergesellschaft erhalten hat („Direktkunde“), nicht dazu berechtigt war, den Kaufpreis oder eine Teilsumme des Kaufpreises einzubehalten. Trina Solar muss den Käufer über die nicht erfolgte Zahlung informieren und den Namen und die vollständige Adresse des säumigen Direktkunden mitteilen. Für den Fall, dass Trina Solar den Anspruch auf Garantieleistung basierend auf dieser Bestimmung ablehnen kann, kann der Käufer den nicht gezahlten Betrag bezahlen, um die Ansprüche aus dieser beschränkten Herstellergarantie geltend zu machen;
b) Nichterbringung eines Kaufnachweises oder einer Produktinformation;
c) Während der Handhabung (einschließlich, aber nicht beschränkt auf das Verpacken/Auspacken, Be-/Entladen, Transportieren, Lagern, Installieren, Verwenden, Betreiben oder Warten, usw.) der Produkte, Nichteinhaltung der Anforderungen des Benutzerhandbuchs von Trina Solar (während der Gültigkeitsdauer dieser globalen eingeschränkten Garantie gemäß Abschnitt 10 anwendbar)
d) Nichteinhaltung des Benutzerhandbuchs von Trina Solar in Bezug auf die Standards der unterstützenden Teile der Produkte, oder der Käufer hat minderwertige, nicht passende oder unqualifizierte unterstützende Teile (einschließlich, aber nicht beschränkt auf die Klemmen, usw.) installiert, die direkt zu den Qualitätsproblemen mit den Trina Solar Produkten geführt haben.
e) Installation in der Nähe von offenen Flammen oder entflammbaren oder explosiven Materialien gemäß den Angaben in der Benutzerhandbuch von Trina Solar;
f) Nichteinhaltung der ordnungsgemäßen Bedienung und Wartung (einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf die Betriebs- und Wartungsanforderungen, die in dem geltendem Benutzerhandbuch von Trina Solar oder anderen anwendbaren deutschen Gesetzen und Verordnungen gefordert werden); Wartung durch Techniker, die nach deutschem Recht oder anwendbarer Verordnungen nicht ausreichend qualifiziert sind wie z. B. Leistungsverluste und optische Mängel, die durch Verschmutzungen

auf der Frontscheibe oder durch Beschädigungen der Beschichtung verursacht werden, weil die Bedienung und Wartung nicht gemäß des Benutzerhandbuchs von Trina Solar durchgeführt wurden;

g) ;
h) Typenbezeichnung, Typenschild oder Seriennummern des Produkts wurden geändert, entfernt oder unleserlich gemacht (es sei denn, dies beruht auf einem Tun oder Unterlassen seitens Trina Solar);
i) Produktinstallation an mobilen Einheiten (mit Ausnahme von Photovoltaik-Trackingsystemen) wie Fahrzeugen, Schiffen oder Offshore-Konstruktionen;
j) Spannungen über die maximale Systemspannung hinaus oder Spannungsspitzen;
k) fehlerhaften Konstruktionen, auf denen die Produkte befestigt sind, wenn der Defekt auf die fehlerhafte Konstruktion zurückgeht;
l) schimmelbedingter Verfärbung der Produkte oder ähnlichen äußeren Einwirkungen;
m) unbefugten Modifizierungen:
    a. Betrieb/Wartung durch Verwendung von nicht zugelassen Ersatzteilen;
    b. Anwendung unter extremen Umweltbedingungen oder schnellen Änderungen solcher Anwendungsumgebungen, die zu Korrosion, Oxidation oder Einwirkung durch chemische Produkte führen;
    c. anderen Handlungen, die außerhalb der angemessenen Kontrolle von Trina Solar liegen (einschließlich direkter oder indirekter Schäden durch Krieg, Feuer, Überschwemmung, Hurrikan, Vulkanausbruch, Absacken des Untergrundes, Muren, Blitzschlag, Erdbeben, starker Schneefall, Hagel, starke Böen usw.);
n) der Benutzung der Produkte in einer Weise, dass dadurch Immaterialgüterrechte (z. B. Patente, Marken) von Trina Solar oder Dritten verletzt werden. Als rechtsverletzende Benutzung gilt auch die Installation von Produkten, die ohne Zustimmung von Trina Solar von außerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums in einem Vertragsstaat des Abkommens über den Europäischen Wirtschaftsraum in Verkehr gebracht worden sind (Parallelimport);
o) jeder spätere Verkauf der Produkte aus einem Land, in dem Trina Solar zum ersten Mal vermarktet wurde, in ein anderes Land ist ohne die Zustimmung von Trina Solar verboten ("Verbot des Parallelimports"). Das Verbot des Parallelimports gilt jedoch nicht für den Verkauf innerhalb der Europäischen Union ("EU"), wobei der Verkauf von Produkten aus einem EU-Land in ein anderes Land nicht der Zustimmung von Trina Solar bedarf. Für den Verkauf von Produkten von außerhalb der EU in ein EU-Land oder von einem EU-Land nach außerhalb der EU muss jedoch die Zustimmung von Trina Solar eingeholt werden.

5) Reparatur-. Ersatz- oder Erstattungsansprüche

a) Der einzige und ausschließliche dem Käufer aufgrund dieser beschränkten Garantie zustehende Anspruch (zu beachten ist jedoch Abschnitt 5 d) bezüglich des möglichen Bestehens anderer gesetzlicher Rechte) besteht darin, dass Trina Solar im Hinblick auf das betreffende Produkt (oder einen Teil hiervon im Falle von Montagesystem Produkten) nach eigenem Ermessen entweder:
    a. einen Wartungsplan festlegt und die defekten Produkte auf Kosten von Trina Solar (nach Maßgabe des nachstehenden Absatzes) repariert; oder
    b. den Differenzwert zwischen der tatsächlichen STC-Leistung und der Garantieleistung der Produkte erstattet (Entschädigung Vorderseite = Der Verkaufspreis von Trina Solar auf dem Markt, über den der Käufer das Produkt erworben hat (z. B. Vertriebskanal), zum Zeitpunkt der Anerkennung des Anspruchs durch Trina Solar (wenn das Produkt zu diesem Zeitpunkt nicht mehr verfügbar ist, gilt der Verkaufspreis eines vergleichbaren Produkts auf dem Markt, über den der Käufer das Produkt zu diesem Zeitpunkt erworben hat (z. B. Vertriebskanal)) (pro Watt) * (Summe der verbleibenden theoretischen Garantieleistung gemäß Abschnitt 2) d), e) - Summe der tatsächlich gemessenen STC-Leistung gemäß Abschnitt 2) d), e)); Die Entschädigung für die Rückseitenleistung wird auf der Grundlage des Verkaufspreises von Trina Solar auf dem Markt, über den der Käufer das Produkt erworben hat (z. B. Vertriebskanal), zum

Zeitpunkt der Anerkennung des Anspruchs durch Trina Solar (ist das Produkt zu diesem Zeitpunkt nicht mehr verfügbar, gilt der Verkaufspreis eines vergleichbaren Produkts auf dem Markt, über den der Käufer das Produkt zu diesem Zeitpunkt erworben hat (z. B. Vertriebskanal)) und 10 % der Differenz zwischen der Garantieleistung und der tatsächlich gemessenen STC-Leistung für die Rückseite berechnet; oder

c. den aktuellen Marktpreis des Produkts zum Zeitpunkt des Eintritts des Defekts erstattet (Für die Zwecke dieser beschränkten Garantie ist der Marktwert gleich dem Verkaufspreis von Trina Solar auf dem Markt, über den der Käufer das Produkt erworben hat (z. B. Vertriebskanal), zum Zeitpunkt der Anerkennung des Anspruchs durch Trina Solar (ist das Produkt zu diesem Zeitpunkt nicht mehr verfügbar, gilt der Verkaufspreis eines vergleichbaren Produkts auf dem Markt, über den der Käufer das Produkt zu diesem Zeitpunkt erworben hat (z. B. Vertriebskanal)) (Stückpreis pro Watt) * die ursprünglich garantierte Leistung auf dem Typenschild * verbleibende Garantiezeit (Jahr) / ursprünglich gesamte von Trina Solar gewährte Garantiezeit.); die durch die rückseitige Leistungsdämpfung verursachte Restwertentschädigung wird mit 10 % des Produktrestwerts angesetzt; oder

d. zusätzliche Produkte zur Verfügung stellt, um die Differenz zwischen der tatsächlichen STC-Leistung der Produkte und der Garantieleistung auszugleichen (Differenzleistung = Summe der verbleibenden theoretischen Garantieleistung gemäß Abschnitt 2) d), e) - Summe der tatsächlich gemessenen STC-Leistung gemäß Abschnitt 2) d), e)); für die Rückseitenleistung der Mono-facial Dual Glass Produkte werden 10 % der Differenz zwischen der tatsächlichen STC-Leistung und der Garantieleistung angesetzt; oder

e. die fehlerhaften Produkte oder Teile davon durch neue oder wiederaufgearbeitete Produkte/Teile auf Kosten von Trina Solar (nach Maßgabe des nachstehenden Absatzes) ersetzt. Die Gesamtnennleistung der ersetzten Produkte darf nicht geringer sein als die gesamte verbleibende theoretische Garantieleistung der defekten Produkte (Die Leistung auf der Rückseite der Mono-facial Dual Glass Produkte wird mit 10 % der Garantieleistung der Rückseite behandelt). Trina Solar behält sich das Recht vor, ähnliche Produkte als Ersatz für die defekten Produkte zu liefern, wenn die defekten Produkte eingestellt werden oder anderweitig nicht verfügbar sind.

b) Sollte Trina Solar die Optionen a)iv) oder a)v) wählen, so trägt Trina Solar die gesamten Versicherungs- und Transportgebühren (mit Ausnahme der Luftfracht), Zollgebühren und jegliche sonstigen Kosten für die Rücksendung des/der fehlerhaften Produkt(s/e) an Trina Solar und den Versand der reparierten Produkte oder von Ersatzprodukten an den Käufer (der Käufer kann Erstattung durch Trina Solar verlangen, indem er einen Nachweis der entstandenen Kosten vorlegt, z.B. die Rechnung eines Dienstleisters). Die Rückübereignung des/der zurückgegebenen Produkt(s/e) an Trina Solar erfolgt kostenfrei.Sollte es sich bei dem Käufer um einen Verbraucher handeln, so erstattet Trina Solar dem Käufer zusätzlich – nach vorheriger Abstimmung – für die mit dem Entfernen defekter und Installieren neuer bzw. reparierter Produkte verbundenen Kosten einen pauschalen Betrag von EUR 50,00 pro Anlage und Garantiefall zzgl. EUR 10,00 je Produkt und Garantiefall.Durch Reparatur , Ersatz oder Anbieten eines zusätzlichen Produktes durch Trina Solar aufgrund eines fehlerhaften Produktes werden die Garantiefristen nach Abschnitt 2 a), b), c), d) und e) weder verlängert noch erneut in Lauf gesetzt. Für das reparierte, ersetzte oder zusätzlich angebotene Produkt gilt die Garantie entsprechend der verbleibenden Restlaufzeit der Garantie für das ursprüngliche neue Produkt.

c) Weitere Ansprüche aus dieser beschränkten Garantie gegen Trina Solar bestehen nicht. Trina Solar haftet nach dieser beschränkten Garantie weder für direkte oder indirekte Schäden (einschließlich entgangenen Gewinns, Betriebsunterbrechung, Unterbrechung der Stromerzeugung, Firmenwert-, Reputations- oder Verzugsschäden), gleich aus welchem Rechtsgrund. Dieser Ausschluss gilt, soweit gesetzlich zulässig, und auch dann, wenn die nachstehend aufgeführten Rechte ihren wesentlichen Zweck verfehlt haben.

d) UNABHÄNGIG VON DIESER BESCHRÄNKTEN GARANTIE KÖNNEN DEM KÄUFER WEITERE RECHTSANSPRÜCHE ZUSTEHEN UND DIESE BESCHRÄNKTE GARANTIE LÄSST JEGLICHE

ZUSÄTZLICHEN RECHTE UNBERÜHRT, INSBESONDERE NACH DEM PRODUKTHAFTUNGS-GESETZ UND, FALLS DER KÄUFER VERBRAUCHER IST, NACH DEN FÜR DEN VERBRAUCHS-GÜTERKAUF GELTENDEN GESETZLICHEN REGELUNGEN.

6) Rechte und Ansprüche gegen Dritte

Diese beschränkte Garantie ist eine selbständige Garantie, rechtlich unabhängig von jeglichen sonstigen das Produkt/die Produkte betreffenden vertraglichen Vereinbarungen mit Dritten. Sie lässt jegliche Rechte, Verpflichtungen und Ansprüche des Käufers unberührt, die diesem – unabhängig von ihrer Rechtsgrundlage – wegen Fehlern, Vertragswidrigkeit oder Rechtswidrigkeit der Produkte gegen Dritte zustehen. Die hiernach gewährten Rechte und Ansprüche gelten zusätzlich zu jeglichen sonstigen Rechten und Ansprüchen gegen Dritte, welche dem Käufer aufgrund von Vereinbarungen mit den betreffenden Dritten oder von Gesetzes wegen zustehen.

7) Garantieabwicklung, Fristen, Erlöschen von Garantieansprüchen

a) Der Käufer informiert Trina Solar über das Trina Solar Kundendienstportal unter der Internet-Adresse http://customerservice.trinasolar.com, alternativ schriftlich per Brief oder Fax, gerichtet an den nachfolgend aufgeführten Kundendienst:

Europa Kundendienst
Trina Solar (Schweiz) AG
Birkenweg 4,
8304 Wallisellen, Switzerland
T +41 43 299 68 00
F +41 43 299 68 10
http://customerservice.trinasolar.com

In der Antragstellung ist der Anspruch zusammen mit einem schriftlichen Nachweis für den Kauf und den Fehler der Produkte anzugeben, einschließlich (i) der Kaufrechnung mit Angabe des Kaufdatums, (ii) der Einzelheiten zu den Produkten, (iii) einer detaillierten Beschreibung des Anspruchs, (iv) der Seriennummern aller betroffenen Produkte, (v) Nachweisen, einschließlich Fotos und Daten zu allen betroffenen Produkten, und (vi) zusätzlicher Informationen und/oder Beweise, die von Trina Solar angemessenerweise angefordert werden.

Vergewissern Sie sich bei der Einreichung der Reklamation, dass der Antragssteller der Inhaber des Rechts aus der beschränkten Garantie für das Produkt ist oder über eine gültige Vollmacht vom Inhaber des Rechts aus der beschränkten Garantie verfügt. Es liegt in der Verantwortung des Inhabers des Rechts aus der beschränkten Garantie oder seines Bevollmächtigten, mit Trina Solar bei der Unterzeichnung der Vereinbarung zur Garantielösung zusammenzuarbeiten.

b) Ansprüche aufgrund dieser beschränkten Garantie sind binnen zwei (2) Monaten nach Kenntnis der anspruchsbegründenden Tatsachen geltend zu machen.

c) Die Rücksendung fehlerhafter Produkte wird nur akzeptiert, wenn dies zuvor schriftlich von Trina Solar autorisiert wurde.

8) Höhere Gewalt

Trina Solar übernimmt dem Käufer gegenüber keinerlei Verantwortung oder Haftung gemäß dieser beschränkten Garantie für jegliche Nichterfüllung oder Verzögerung, soweit diese auf Ereignissen höherer Gewalt beruhen, z.B. auf Krieg, Aufständen, Streiks, Nichtverfügbarkeit geeigneter und ausreichender Arbeitskräfte, Materialien oder Kapazitäten oder auf technischen Ausfällen oder Leistungsverlusten oder auf jeglichen sich seiner Kontrolle entziehenden unvorhergesehenen Ereignissen, einschließlich – wobei dies keine abschließende Aufzählung ist – jeglicher technischen oder physischen Ereignisse oder Zustände, die zum Zeitpunkt des Verkaufs des/der fehlerhaften Produkt(s/e) oder der Meldung des auf diese beschränkte Garantie gestützten Garantieanspruchs nicht allgemein bekannt oder verstanden waren.

9) Übertragbarkeit der Garantie

Diese globale beschränkte Garantie ist übertragbar, sofern alle folgenden Voraussetzungen erfüllt sind:

(i) Die Modulprodukte bleiben vollständig und befinden sich unverändert an ihrem ursprünglichen Installationsort.

(ii) Die Direktkunden, die die Modulprodukte von Trina Solar oder deren verbundenen Unternehmen bezogen haben, weisen keine ausstehenden Zahlungen auf, einschließlich etwaiger Restbeträge oder sonstiger fälliger Beträge (wie z. B. Vertragsstrafen).

(iii) Der Kunde muss angemessene Nachweise über die Nachfolge und die Übertragung des Eigentums vorlegen, und der Erwerber muss ein schriftliches Dokument vorlegen, in dem er alle Garantiebedingungen von Trina anerkennt und akzeptiert.

(iv) Die Übertragung muss vollständig erfolgen; eine teilweise Übertragung ist nicht zulässig.

Jede Übertragung, die nicht den Bestimmungen dieser Klausel entspricht, ist null und nichtig.

Ungeachtet anderslautender Bestimmungen in dieser beschränkten Garantie übernimmt Trina Solar unter den folgenden Umständen keine doppelte Gewährleistungsverpflichtung:

(i) Für denselben Produktmangel hat der ursprüngliche Begünstigte bereits Gewährleistungsleistungen in Form von Reparatur, Ersatz, Rückerstattung, Entschädigung oder auf andere Weise erhalten.

(ii) Der ursprüngliche Begünstigte hat schriftlich auf sein Anspruchsrecht verzichtet.

10) Gültigkeit

Diese beschränkte Garantie gilt für Produkte, die ab dem 1. Juni 2026 an den Käufer geliefert worden sind.

11) Keine sonstigen ausdrücklichen Garantien

Vorbehaltlich anderslautender gesetzlicher Bestimmungen (siehe Abschnitt 5d)) und sofern sie nicht durch ein von einem Bevollmächtigten von Trina Solar unterzeichnetes Schreiben geändert wird, ist die hierin niedergelegte beschränkte Garantie die einzige ausdrückliche Garantie, die Trina Solar (mündlich oder schriftlich) für die Produkte gibt, und niemand ist befugt, sie zu beschränken, zu erweitern oder in sonstiger Weise zu ändern.

12) Verschiedenes

Sollte eine Bestimmung dieser beschränkten Garantie ungültig, nicht durchsetzbar oder rechtswidrig sein oder werden, so bleibt die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen dieser beschränkten Garantie in vollem Umfang in Kraft und wirksam.

13) Haftungsbegrenzung

Die Gesamthaftung von Trina Solar nach dieser beschränkten Garantie ist im gesetzlich zulässigen Rahmen beschränkt auf den vom Käufer für das/die fehlerhafte(n) Produkt(e) bezahlten Kaufpreis. Der Käufer nimmt zur Kenntnis, dass die vorstehende Haftungsbeschränkung ein wesentlicher Bestandteil dieser beschränkten Garantie ist und dass der Kaufpreis der Produkte ohne diese Beschränkung wesentlich höher wäre.

14) Anwendbares Recht und Gerichtsstand

Diese beschränkte Garantie gilt für Produkte mit ursprünglichem Installationsort in Deutschland.

Die Gültigkeit dieser beschränkten Garantie, der Aufbau der Garantiebedingungen sowie die Auslegung und Geltendmachung der Rechte und Pflichten des Käufers und von Trina Solar unterliegen deutschem Recht, unter Ausschluss der Bestimmungen des Kollisionsrechts und des Übereinkommen der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf vom 11. April 1980 (CISG). Für alle Streitigkeiten über oder im Zusammenhang mit dieser beschränkten Garantie ist das ordentliche Gericht am ursprünglichen Installationsort des Produktes/der Produkte zuständig.

15) Hinweis

Die Installation und der Betrieb von Photovoltaikmodulen erfordern professionelle Fertigkeiten und sollte nur durch qualifizierte Fachkräfte durchgeführt werden. Bitte lesen Sie die Sicherheits- und Installationsanleitungen vor der Nutzung und Inbetriebnahme des/der Produkt(e) (http://www.trinasolar.com/de/resources/downloads).

TS-M-2137

www.trinasolar.com

Trina Solar Co., Ltd.

2 Tianhe Road, Tianhe Photovoltaic Industrial Park, Xinbei District, Changzhou City, Jiangsu Province, China

Trina Solar Kundendienstportal: http://customerservice.trinasolar.com

Tel: 0086-519-85485801

Fax: 0086-519-85485936

Das Recht der endgültigen Auslegung liegt bei Trina Solar.