



(10) **DE 11 2017 003 473 A5** 2019.03.28

(12) **Hinweis auf die internationale
Veröffentlichung in deutscher Sprache**

der internationalen Anmeldung mit der
(87) Veröffentlichungsnummer der PCT-Anmeldung
in deutscher Sprache: **WO 2018/046653**
(21) Deutsches Aktenzeichen: **11 2017 003 473.6**
(86) PCT-Aktenzeichen: **PCT/EP2017/072568**
(86) PCT-Anmeldetag: **08.09.2017**
(87) PCT-Veröffentlichungstag: **15.03.2018**

(51) Int Cl.: **H01L 31/02** (2006.01)
H02S 50/00 (2014.01)

(30) Unionspriorität:
93202 **12.09.2016** **LU**
2017/5253 **11.04.2017** **BE**
2017/5252 **11.04.2017** **BE**
2017/5277 **21.04.2017** **BE**

(71) Anmelder:
**Phoenix Contact GmbH & Co. KG, 32825
Blomberg, DE**

(74) Vertreter:
**Blumbach Zinngrebe Patent- und Rechtsanwälte
PartG mbB, 65187 Wiesbaden, DE**

(72) Erfinder:
**Höft, Wolfgang, 32683 Barntrup, DE; Ende,
Andreas Stefan, 31860 Emmerthal, DE**

Prüfungsantrag gemäß § 44 PatG ist gestellt.

(54) Bezeichnung: **Photovoltaik-Anlage, Gleichstrom-Hybrid-Schalteinrichtung, Verwendung und Verfahren zum
An- und Abschalten eines Photovoltaik-Strangs**

Der vollständige Inhalt der PCT-Anmeldung ist der Original-Veröffentlichung der WIPO (in deutscher Sprache) zu entnehmen. Die WO-Veröffentlichung mit der Veröffentlichungsnummer der PCT-Anmeldung unter INID-Code (87) kann unter <https://depatisnet.dpma.de> eingesehen werden.