



# Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2013 218 228.7

Stand am 19.05.2024  
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 17.02.2022)

---

Es bestehen folgende Eintragungen:

---

## Stammdaten

---

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2013 218 228.7
- [54] **Bezeichnung/Titel:** GLEICHSPANNUNGSWANDLER
- [51] **IPC-Hauptklasse:** H02M 3/158 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebeklasse(n):** H02M 3/10 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 11.09.2013
- [43] **Offenlegungstag:** 12.03.2015
- [71/  
73] **Anmelder/Inhaber:** Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., 80686 München, DE
- [-----] **Erfinder:** Yu, Zhe, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE; Hoffmann, Klaus F., 22523 Hamburg, DE; Kapels, Holger, 23843 Bad Oldesloe, DE;
- [74] **Vertreter:** Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte, 81373 München, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102013218228A1
- [-----] **Zustellanschrift:** Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler, Schenk & Partner mbB Patentanwälte, 81373 München, DE
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 37
- [56] **Entgegenhaltungen/Zitate:** US000006798177B1 (US 6 798 177 B1); CH000000699920B1 (CH 699 920 B1); DE102006005853A1 (DE 10 2006 005 853 A1); US020090219001A1 (US 2009 / 0 219 001 A1); US020110316497A1 (US 2011 / 0 316 497 A1)
- [43] **Erstveröffentlichungstag:** 12.03.2015
-

- [-----] **Anzahl der Bescheide:** 1
- [-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 0
- [-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAREgister:** 12.03.2015
- [-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAREgister:** 12.03.2015; 06.10.2015; 14.01.2016; 06.10.2016; 20.02.2017; 29.09.2017; 03.10.2018; 09.10.2019; 02.10.2020; 09.11.2021; 12.01.2022; 17.02.2022

## Verfahrensdaten

---

### Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 11.09.2013

### Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsantrag wirksam gestellt
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 11.09.2013
- [-----] **Antrag Dritter:** Nein
- [-----] **Eingangstag:** 11.09.2013

### Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 19.12.2013

### Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsbescheid
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 12.05.2014

### Publikationen

- [-----] **Verfahrensart:** Publikationen
- [-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 12.03.2015
- [-----] **Heftnummer:** 11
- [-----] **Jahr:** 2015
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 12.03.2015
- [-----] **Publikationsart:** Schriften
- [-----] **Teil:** Teil 2
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102013218228A1

## Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Zurückweisungsbeschluss im Prüfungs-/Schutzzertifikats-/Eintragungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 08.11.2021
- [-----] **Tag der Aktualisierung des Verfahrens:** 09.11.2021

## Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Rechtskraft des Zurückweisungsbeschlusses
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 14.12.2021
- [-----] **Heftnummer:** 7
- [-----] **Jahr:** 2022
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 17.02.2022
- [-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
- [-----] **Teil:** Teil 2
- [-----] **Tag der Aktualisierung des Verfahrens:** 17.02.2022