EU-Konformitätserklärung sonnenBatterie

1	Dokumentenbezeichnung	KD-642
2	Hersteller	sonnen GmbH | Am Riedbach 1 | D-87499 Wildpoldsried
3	Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der oben genannte Hersteller	
4	Gegenstand der Erklärung	sonnenBatterie 10p/11 | 10p/22 | 10p/33 | 10p/44 | 10p/55

5 Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die folgenden Harmonisierungsvorschriften:

RICHTLINIE 2014/35/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen – kurz: Niederspannungsrichtlinie – veröffentlicht im Amtsblatt L 96

RICHTLINIE 2014/30/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit – kurz: EMV-Richtlinie – veröffentlicht im Amtsblatt L 96

RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – kurz: RoHS-Richtlinie – veröffentlicht im Amtsblatt L 174

6 Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, in Bezug auf die die Konformität erklärt wird:

Harmonisierte Norm	**Harmonisierte Norm für die**
IEC 60529:1989/AMD2:2013/COR1:2019	Niederspannungsrichtlinie
IEC 60730-1:2010	Niederspannungsrichtlinie
IEC 62109-1:2010	Niederspannungsrichtlinie
IEC 62109-2:2011	Niederspannungsrichtlinie
IEC 62040-1:2017	Niederspannungsrichtlinie
EN 61000-3-11:2017	EMV-Richtlinie
EN 61000-3-12:2012	EMV-Richtlinie
EN 61000-6-1:2007	EMV-Richtlinie
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	EMV-Richtlinie
EN 50581:2012	RoHS-Richtlinie
Andere technische Spezifikationen:	
IEC 62281:2019 | IEC 62619:2017 | UN 38.3 | VDE-AR-E 2510-2:2015-09 | VDE-AR-N 2510-50:2017-05	

Wildpoldsried, 28.05.2020



Hermann Schweizer (CTO)