

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:	<p>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</p> <p>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</p> <p>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</p>																						
6	Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, in Bezug auf die die Konformität erklärt wird:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Harmonisierte Norm</th> <th>Harmonisierte Norm für die</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IEC 60529:1989/AMD2:2013/COR1:2019</td> <td>Niederspannungsrichtlinie</td> </tr> <tr> <td>IEC 60730-1:2010</td> <td>Niederspannungsrichtlinie</td> </tr> <tr> <td>IEC 62109-1:2010</td> <td>Niederspannungsrichtlinie</td> </tr> <tr> <td>IEC 62109-2:2011</td> <td>Niederspannungsrichtlinie</td> </tr> <tr> <td>IEC 62040-1:2017</td> <td>Niederspannungsrichtlinie</td> </tr> <tr> <td>EN 61000-3-11:2017</td> <td>EMV-Richtlinie</td> </tr> <tr> <td>EN 61000-3-12:2012</td> <td>EMV-Richtlinie</td> </tr> <tr> <td>EN 61000-6-1:2007</td> <td>EMV-Richtlinie</td> </tr> <tr> <td>EN 61000-6-3:2007 + A1:2011</td> <td>EMV-Richtlinie</td> </tr> <tr> <td>EN 50581:2012</td> <td>RoHS-Richtlinie</td> </tr> </tbody> </table> <p>Andere technische Spezifikationen:</p> <p>IEC 62281:2019 IEC 62619:2017 UN 38.3 VDE-AR-E 2510-2:2015-09 VDE-AR-N 2510-50:2017-05</p>	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
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																							

Wildpoldsried, 28.05.2020



Hermann Schweizer (CTO)