

## EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

|                                                         |                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dokument-Nr.<br>Document No.                            | DE PA5600 240422 003 ISS 01                                                                                 |
| Hersteller / Manufacturer                               | Weidmüller Interface GmbH & Co. KG                                                                          |
| Anschrift / Address                                     | Klingenbergstr. 26<br>32758 Detmold, Germany                                                                |
| Gegenstand der Erklärung /<br>Object of the declaration | PSSRN Halbleiterschütze 1-phasig mit Kühlkörper DC<br>PSSRN solid-state contactors 1 phase with heatsink DC |

☒ Fortsetzung auf Seite 2 / Continued on page 2

Der Hersteller erklärt in alleiniger Verantwortung, dass der oben beschriebene Gegenstand mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinien übereinstimmt: / The manufacturer attests, in sole-responsibility, that the object of the declaration described above is in conformity with the essential requirements of directive(s):

|                                                                                                                                                                                       | Richtlinie /<br>Directive | Bezug Amtsblatt /<br>Reference OJ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Niederspannungsrichtlinie (NSR) /<br>Low Voltage Directive (LVD)                                                                                  | 2014/35/EU                | L 96/357-374                      |
| <input type="checkbox"/> Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) /<br>Electromagnetic Compatibility (EMC)                                                                            | 2014/30/EU                | L 96/79-106                       |
| <input type="checkbox"/> Maschinenrichtlinie (MRL) /<br>Mechanical Equipment – Machinery (MAD)                                                                                        | 2006/42/EG<br>2006/42/EC  | L 157/24-86                       |
| <input type="checkbox"/> Funkanlagenrichtlinie /<br>Radio Equipment Directive (RED)                                                                                                   | 2014/53/EU                | L 153/62-106                      |
| <input checked="" type="checkbox"/> RoHS Richtlinie (RoHS)<br>RoHS directive (RoHS)                                                                                                   | 2011/65/EU                | L 174/88-110                      |
| <input type="checkbox"/> ATEX-Richtlinie (ATEX)/<br>ATEX Directive (ATEX)<br>Kennzeichnung (Gerätegruppe, Kategorie, Atmosphäre) /<br>Marking (Equipment Group, Category, Atmosphere) | 2014/34/EU                | L 96/ 309-356                     |

**EU-Konformitätserklärung**  
**EU Declaration of Conformity**

Dokument-Nr.  
Document No.

**DE PA5600 240422 003 ISS 01**

Verweis auf die angewandten relevanten harmonisierten Normen oder Bestimmungen aufgrund derer die Konformität erklärt wird: / References to the relevant harmonised standards used, or references to the specifications in relation to which conformity is declared:

NSR / LVD  
EN 60947-1:2007 / A2:2014

EMV / EMC  
EN 61000-6-2:2005  
EN 61000-6-3:2007 / A1:2011

ROHS:  
EN 63000:2018

Gegenstand der Erklärung (Fortsetzung von Seite 1)/  
Object of the declaration (continued from page 1)

| Art.-Bez.                      | Best.-Nr.  |
|--------------------------------|------------|
| Typ                            | Order No.  |
| PSSRN K 24VDC 1D K 1000VDC 15A | 2986930000 |

Detmold, 24.04.2024

Ort, Datum / place, date

Rechtsverbindliche Unterschrift / legally binding signature

Name und Funktion / name and function

Thomas Peter

Vice President Business Unit Digital Signaling & Protection

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit der genannten Richtlinie, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten. / This declaration certifies compliance with the indicated directive but no warranty of properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observe.