

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



(5202DoC_103)

Als Hersteller bescheinigt

PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rønde

hiermit für das folgende Produkt:

Typ: 5202
Name: Impulsisolator
Ab Seriennr.: 251584001-251599200
252074001

die Konformität mit folgenden Richtlinien und Normen:

Die EMV Richtlinien 2014/30/EU und nachfolgende Änderungen

EN 61326-1 : 2021

EN 61326-1 : 2013

Bezüglich der Prüfbedingungen für die Störaussendung, finden die für den Industriebereich geltenden Grenzwerte Anwendung. Zur Spezifikation des zulässigen Erfüllungsgrades, siehe die Elektrische Daten des Gerätes.

Die Niederspannungsrichtlinien 2014/35/EU und nachfolgende Änderungen

EN 61010-1 : 2010 + A1 : 2019

Die ATEX Richtlinien 2014/34/EU und nachfolgende Änderungen

EN IEC 60079-0 : 2018 + A11 : 2024 und EN 60079-11 : 2012

ATEX-Zertifikat: DEKRA 20ATEX0018X (5202B)

ATEX Zulassungsstelle (Typgenehmigung):

DEKRA Certification B.V.
Meander 1051, 6825 MJ Arnhem
P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem
The Netherlands

Die RoHS2 Richtlinien 2011/65/EU und nachfolgende Änderungen

EN IEC 63000 : 2018

Zulassungsstelle 0344:

DEKRA Certification B.V.
Meander 1051, 6825 MJ Arnhem
P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem
The Netherlands

Diese Konformitätserklärung ist in alleiniger Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Rønde, 20. August 2025

Stig Lindemann, CTO
Unterschrift des Herstellers

F20.1/2022-03-28/HGA