

Pepperl+Fuchs SE
Lilienthalstraße 200
68307 Mannheim
Germany
Phone +49 621 776-0
Fax +49 621 776-1000

No. /Nr.: **DOC-2761A**
Date / Datum: **2023-11-13**

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



Declaration of conformity / Konformitätserklärung

We Pepperl+Fuchs SE declare under our sole responsibility that the products listed below are in conformity with the listed European Directives and standards.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten gelisteten Produkte den genannten Europäischen Richtlinien und Normen entsprechen.

Products / Produkte

| Products Produkte | Itemnumber Modellnummer | Description Beschreibung |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|
| SB8002 | 288376 | Zener barrier |

Directives and Standards / Richtlinien und Normen

| EU-Directive EU-Richtlinie | Standards Normen |
|----------------------------------|---|
| ATEX 2014/34/EU (L96/309-356) | EN 60079-11:2012-01 EN IEC 60079-0:2018-07 |
| EMC 2014/30/EU (L96/79-106) | EN 61326-1:2013-01 |

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2023-11-13

ppa. 

ppa. Michael Kessler
Executive Vice President
Components & Technology

i.V. Martin Holdefer
Continuation Manager Value Engineering

The English version represents the signed original.

Die englische Fassung stellt das unterzeichnete Original dar.

ANNEX EMC / ANHANG EMC

The products listed above fulfill the immunity test requirements for equipment intended for use in industrial locations.

Die oben gelisteten Produkte erfüllen die Störfestigkeits-Prüfanforderungen an Betriebsmittel, die zum Gebrauch in industriellen Bereichen vorgesehen sind.

ANNEX ATEX / ANHANG ATEX

Notified Body QM-System / Notifizierte Stelle des QM-Systems

Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)
Bundesallee 100
38116 Braunschweig
Germany

Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

| Marking Kennzeichnung | Certificate Zertifikat | Issuer ID Aussteller ID |
|--------------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| ⊕ I (M2) ⊕ II (2) D ⊕ II (2) G | TÜV 16 ATEX 181955 X | 0044 |

Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

| ID | Issuer Aussteller |
|------|--|
| 0044 | TÜV NORD CERT GmbH Am TÜV 1 45307 Essen Germany |

Pepperl+Fuchs SE declares that the products are only affected by minor or formal changes with respect to the new edition of the standards. These changes are not relevant for compliance with the essential health and safety requirements. The products still comply with the ATEX Directive. This declaration is also valid if the marking and the certificates of the listed devices correspond to previous editions of standards.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit, dass die Produkte nur von kleineren oder formalen Änderungen in Bezug auf die neue Ausgabe der Normen betroffen sind. Diese Änderungen sind nicht relevant für die Konformität mit den wesentlichen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen. Die Produkte erfüllen nach wie vor die ATEX-Richtlinie. Diese Erklärung gilt auch, wenn die Kennzeichnung und die Zertifikate der aufgeführten Geräte vorangegangenen Normenständen entsprechen.