

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

No. /Nro: **DOC-2761A**
Date /Päivämäärä:
2023-11-13

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



Declaration of conformity / Vaatimustenmukaisuusvakuutus

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

Pepperl+Fuchs SE vakuuttaa yksinomisella vastuullaan, että alla luetellut tuotteet ovat yhdenmukaisia lueteltujen EU-direktiivien ja standardien kanssa.

Products / Tuotteet

Products Tuotteet	Itemnumber Tuotenumero	Description Kuvaus
SB8002	288376	Zener barrier

Directives and Standards / Direktiivit ja standardit

EU-Directive EU-direktiivi	Standards Standardit
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 / Kiinnitetty CE-merkintä



Signatures / Allekirjoitukset

Mannheim, 2023-11-13

ppa. Michael Kessler i.V. Martin Holdefer

Executive Vice President
Components & Technology

Continuation Manager Value Engineering

The English version represents the signed original.
Englanninkielinen versio on allekirjoitettu alkuperäisversio.

ANNEX EMC / LIITE EMC

The products listed above fulfill the immunity test requirements for equipment intended for use in industrial locations.
Yllä luetellut tuotteet täyttävät teollisuuskohteisiin tarkoitettuja laitteita koskevan häiriönsietotestauksen vaatimukset.

ANNEX ATEX / LIITE ATEX

Notified Body QM-System / Ilmoitettu laitos QM-System

Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)
Bundesallee 100
38116 Braunschweig
Germany

Marking and Certificates / Merkinnät ja sertifikaatit

Marking Merkintä	Certificate Sertifikaatti	Issuer ID Hyväksyjän tunniste
⊕ I (M2) ⊕ II (2) D ⊕ II (2) G	TÜV 16 ATEX 181955 X	0044

Key for Issuer ID / Hyväksyjän tunnisteen selite

ID Tunniste	Issuer Hyväksyjä
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.

Pepperl+Fuchs SE vakuuttaa, että standardien uudella painoksella on tuotteisiin vain vähäisiä tai muodollisia muutoksia. Näillä muutoksilla ei ole merkitystä olennaisten terveyttä ja turvallisuutta koskevien vaatimusten täyttymisen kannalta. Tuotteet ovat edelleen ATEX-direktiivin 2014/34/EU mukaisia. Tämä vakuutus on pätevä myös jos lueteltujen laitteiden merkinnät ja sertifikaatit vastaavat standardien aiempia painoksia.