EU Declaration of Conformity

EU Konformitätserklärung

en/*de*

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

No. / Nr.**: DOC-5078B**
Date / Datum**: 2025-11-26**

Copyright Pepperl+Fuchs SE
www.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

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

Products / *Produkte*

Product *Produkt*	**Itemnumber** *Modellnummer*	**Description** *Beschreibung*
NBB20-U1K-N0	70133099	Inductive sensor
NBB15-U1K-N0	70133098	Inductive sensor
NBB15-U2K-N0	70133131	Inductive sensor
NBB15-U4K-N0	70133132	Inductive sensor
NBB15-U4K-N0-V1	70133133	Inductive sensor
NBB20-U4K-N0	70133134	Inductive sensor
NBB20-U4K-N0-V1	70133135	Inductive sensor
NBN40-U1K-N0	70133100	Inductive sensor
NBN40-U1K-N0-V1	70133139	Inductive sensor
NBN40-U1LK-N0	70133140	Inductive sensor
NBN40-U1LK-N0-V1	70133141	Inductive sensor
NBN40-U2K-N0	70133142	Inductive sensor
NBN30-U1K-N0	70133136	Inductive sensor
NBN30-U4K-N0	70133137	Inductive sensor
NBN30-U4K-N0-V1	70133138	Inductive sensor
NBN40-U4K-N0	70133143	Inductive sensor
NBN40-U4K-N0-V1	70133144	Inductive sensor
NBN40-U4LK-N0	70133145	Inductive sensor
NBN40-U4LK-N0-V1	70133146	Inductive sensor

Directives and Standards / *Richtlinien und Normen*

EU Directive *EU-Richtlinie*	**Standards** *Normen*
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN IEC 60079-0:2018-07 EN 60079-11:2012-01
EMC 2014/30/EU (L96/79-106)	EN 60947-5-6:2000-01 EN IEC 60947-5-2/A11:2022-04
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12

Affixed CE Marking / *Angebrachte CE-Kennzeichnung*

CE 0102 / 2829

Signatures / *Unterschriften*

Mannheim, 2025-11-26



i.V. Ulrich Ehrenfried
Head of Innovation Unit Electromagnetic Sensors

i.V. Mark Guenther
Global Product Manager

The English version represents the signed original.
Die englische Fassung stellt das unterzeichnete Original dar.

ANNEX ATEX / *ANHANG ATEX*

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

Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)
Bundesallee 100
38116 Braunschweig
Germany

or

Fiditas d.o.o. (2829)
Ulica Slavka Tomerlina 44
10361 Zagreb-Sesvete
Croatia

Marking and Certificates / *Kennzeichnung und Zertifikate*

Marking *Kennzeichnung*	**Certificate** *Zertifikat*	**ID**
Ex II 1 D Ex II 1 G Ex II 2 G	PTB 00 ATEX 2032 X	0102

Key for ID / *Schlüssel zur ID*

ID	**Responsible Body** *Verantwortliche Stelle*
0102	Physikalisch Technische Bundesanstalt Bundesallee 100 38116 Braunschweig Germany