

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-8279**
Date /Datum: **2026-03-11**

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



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
II 1 D II 1 G II 2 G	PTB 00 ATEX 2048 X	0102

Key for ID / Schlüssel zur ID

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

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
NJ0,8-5GM-N-Y70201468	70201468	Inductive sensor

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 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



Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2026-03-11

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

i.V. Theo Steuerwald
Global Product Manager – Customer
Applications

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