

EU-Declaration of conformity

en/de

EU-Konformitätserklärung

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

No. / Nr.: DOC-0283A
Date / Datum: 2016-09-26

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



Declaration of conformity / Konformitätserklärung

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

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

Products / Produkte

| Product / Produkt | Item number | Description / Beschreibung |
|-------------------|-------------|----------------------------|
| NJ2-11-N-G | 106378 | Inductive sensor |
| NJ2-11-N-G-15M | 106379 | Inductive sensor |
| NJ2-11-N-G-5M | 106380 | Inductive sensor |
| NJ2-11-N-G-10M | 186240 | Inductive sensor |

Directives and Standards / Richtlinien und Normen

| EU-Directive EU-Richtlinie | Standards Normen |
|----------------------------------|---|
| ATEX 2014/34/EU (L96/309-356) | EN 60079-0/A11:2013-11 EN 60079-0:2012-08 EN 60079-11:2012-01 EN 61241-0:2006-12 EN 61241-1:2004-06 |
| EMC 2014/30/EU (L96/79-106) | EN 60947-5-2/A1:2012-11 EN 60947-5-2:2007-12 |

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2016-09-26

ppa. Wolfgang Helm
Director Business Unit Sensors

i.V. Tobias Dittmer
Global Product Manager

ANNEX 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 |
|--------------------------|---------------------------|----------------------------|
| II 1 G II 1 D | PTB 00 ATEX 2048 X | 0102 |
| II 3 G | PF13CERT2895X | PF |
| II 3 D | - | PF |

Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

| ID | Issuer / Aussteller |
|------|---|
| PF | Pepperl+Fuchs Lilienthalstrasse 200 68307 Mannheim Germany |
| 0102 | Physikalisch Technische Bundesanstalt Bundesallee 100 38116 Braunschweig Germany |

Special conditions for the installation in zone 2 and zone 22 / Besondere Bedingungen für den Einsatz in Zone 2 und Zone 22

The special conditions for use of the device in zone 2 and zone 22 according to the datasheet and instruction manual, available under <http://www.pepperl-fuchs.com> must be considered.

Die besonderen Bedingungen für den Einsatz des Betriebsmittels in Zone 2 und Zone 22 laut Datenblatt und Betriebsanleitung, verfügbar unter <http://www.pepperl-fuchs.com> müssen beachtet werden.