

# EU-Declaration of conformity

en/de

## EU-Konformitätserklärung

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

No. / Nr.: DOC-4603  
Date / Datum: 2020-02-19

Copyright Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com



### Declaration of conformity / Konformitätserklärung

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

Die Pepperl+Fuchs AG 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
NBB2-12GS40-Z4L-3G-3D	323676-0004	Inductive sensor
NBB2-12GS40-Z4L-V1-3G-3D	323676-0005	Inductive sensor
NBN4-12GS40-Z4L-3G-3D	323676-0006	Inductive sensor
NBN4-12GS40-Z4L-V1-3G-3D	323676-0007	Inductive sensor
NBB5-18GS50-Z4L-3G-3D	323676-0012	Inductive sensor
NBB5-18GS50-Z4L-V1-3G-3D	323676-0013	Inductive sensor
NBN8-18GS50-Z4L-3G-3D	323676-0014	Inductive sensor
NBN8-18GS50-Z4L-V1-3G-3D	323676-0015	Inductive sensor
NBB10-30GS50-Z4L-3G-3D	323676-0020	Inductive sensor
NBB10-30GS50-Z4L-V1-3G-3D	323676-0021	Inductive sensor
NBN15-30GS50-Z4L-3G-3D	323676-0022	Inductive sensor
NBN15-30GS50-Z4L-V1-3G-3D	323676-0023	Inductive sensor

### Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN 60079-31:2014-07 EN 60079-7:2015-12 EN IEC 60079-0:2018-07
EMC 2014/30/EU (L96/79-106)	EN 60947-5-2/A1:2012-11 EN 60947-5-2:2007-12
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN 50581:2012-09

### Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



### Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2020-02-19

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

i.V. Thomas Wirth  
Global Product Manager

### ANNEX ATEX

#### Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
II 3 G	PF19CERT5167X	PF
II 3 D	PF15CERT3774X	PF

#### Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

ID	Issuer / Aussteller
PF	Pepperl+Fuchs Lilienthalstrasse 200 68307 Mannheim Germany