



Mannheim, 2022-09-22

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

i.V. Mark Guenther
Global Product Manager

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

No. / Nr.: DOC-5070A
Date / Datum: 2022-09-22

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



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 and standards.

Die Pepperl+Fuchs SE 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
NBB10-30GS50-Z4L-3G-3D	70134926-0009	Inductive sensor
NBB2-12GS40-Z4L-V1-3G-3D	70134926-0002	Inductive sensor
NBB2-12GS40-Z4L-3G-3D	70134926-0001	Inductive sensor
NBB5-18GS50-Z4L-V1-3G-3D	70134926-0006	Inductive sensor
NBB5-18GS50-Z4L-3G-3D	70134926-0005	Inductive sensor
NBN15-30GS50-Z4L-3G-3D	70134926-0011	Inductive sensor
NBN4-12GS40-Z4L-V1-3G-3D	70134926-0004	Inductive sensor
NBN4-12GS40-Z4L-3G-3D	70134926-0003	Inductive sensor
NBN8-18GS50-Z4L-V1-3G-3D	70134926-0008	Inductive sensor
NBN8-18GS50-Z4L-3G-3D	70134926-0007	Inductive sensor

ANNEX ATEX

Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
Ex II 3 D	TÜV 20 ATEX 8524 X	TUR
Ex II 3 G	TÜV 20 ATEX 8523 X	TUR

Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

ID	Issuer / Aussteller
TUR	TÜV Rheinland Industrial Services GmbH Automation and Functional Safety (AFS) Am Grauen Stein 51105 Cologne Germany

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 EN IEC 60079-7/A1:2018-01
EMC 2014/30/EU (L96/79-106)	EN IEC 60947-5-2:2020-03
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12