

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-1639  
Date / Datum: 2016-02-25

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
NJ0,8-5GM-N	106334	Inductive sensor, cylindrical housing Induktiver Sensor, zylindrisches Gehäuse

**Directives and Standards / Richtlinien und Normen**

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
2004/108/EC (EMC) valid until 2016-04-19 (L390/24-37) 2014/30/EU (EMC) valid from 2016-04-20 (L96/79-106)	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2:2007/A1:2012
94/9/EC (ATEX) valid until 2016-04-19 (L100/1-29) 2014/34/EU (ATEX) valid from 2016-04-20 (L96/309-356)	EN 60079-0:2012 EN 60079-11:2012 EN 60079-26:2007 prEN 61241-0:2002 IEC 61241-11:2002

**Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung**



**Signatures / Unterschriften**

Mannheim, 2016-02-25

  
ppa. R. Müller  
President Division Factory Automation

  
ppa. W. Helm  
Director Business Unit Sensors

**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**

Products / Produkte	NJ0,8-5GM-N	
Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
Ex II 1 G	PTB 00 ATEX 2048 X	0102
Ex II 1 D	ZELM 03 ATEX 0128 X	0820

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

ID	Issuer / Aussteller
0102	Physikalisch Technische Bundesanstalt Bundesallee 100 38116 Braunschweig Germany
0820	Prüf- und Zertifizierungsstelle ZELM Ex Siekgraben 56 38124 Braunschweig Germany