

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

No. / Nr.: DOC-4442B
Date / Datum: 2023-09-12

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
NSB15-L2M-2E2-V1-S2D2	304275-000001	Inductive sensor
NSN20-L2M-2E2-V1-S2D2	304275-000002	Inductive sensor

Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
EMC 2014/30/EU (L96/79-106)	EN 60947-5-3:2013-11 EN IEC 60947-5-2:2020-03
MD 2006/42/EC (L157/24-86)	EN IEC 62061:2021-07 EN ISO 13849-1:2015-12
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12

Supplemental Standards Sonstige Normen	Remarks Bemerkungen
EN 61508-1:2010 EN 61508-2:2010 EN 61508-4:2010	Functional safety of electrical / electronic / programmable electronic safety-related systems

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2023-09-12

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

i.V. Thomas Wirth
Global Product Manager

ANNEX MD

Authorised to compile the technical file/

Bevollmächtigt zur Zusammenstellung der technischen Unterlagen

Pepperl+Fuchs SE
Lilienthalstraße 200
68307 Mannheim
Germany

Certificates / Zertifikate

Products / Produkte	See list in section 'Produkte / Products'	
Serial number Seriennummer	Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
	M6A 020068 0087	0123

The compliance statements in this document are valid for all products that carry the stated item number regardless of their respective serial number

Die Konformitätsaussagen in diesem Dokument sind für alle Produkte mit der angegebenen Artikelnummer und unabhängig von der jeweiligen Seriennummer