

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

No. / Nr.: DOC-5740
Date / Datum: 2023-03-29

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
CBN7-F46E-2EU-Y70138043	70138043	Capacitive sensor
CBN7-F46E-2EU-Y70154186	70154186	Capacitive 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 61508-1:2011-02 EN 61508-2:2011-02 EN 61508-4:2011-02	Functional Safety

ANNEX MD

Authorized to compile the technical file /
Bevollmächtigt zur Zusammenstellung der technischen Unterlagen

Pepperl+Fuchs SE
Lilienthalstrasse 200
68307 Mannheim
Germany

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 gültig für alle Produkte mit der angegebenen Item Number und unabhängig von der jeweiligen Seriennummer.

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2023-03-29

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

i.V. Carsten Crowley-Nicol
Global Product Manager –
Customer Applications