

Mannheim, 2024-03-22

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

No. / Nr.: **DOC-6611B**
Date / Datum: **2024-03-22**

ppa. Michael Kessler i.V. Stefan Pflüger

ppa. Michael Kessler
Executive Vice President
Components & Technology

i.V. Stefan Pflüger
Product Portfolio Manager Interface
Technology

The English version represents the signed original.
Die englische Fassung stellt das unterzeichnete Original dar.

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, Regulations, and standards.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten gelisteten Produkte den genannten Europäischen Richtlinien, Verordnungen und Normen entsprechen.

Products / Produkte

Product Produkt	Itemnumber Modellnummer	Description Beschreibung
KFD0-SD2-EX2.1045	70105780	Solenoid driver
KFD0-SD2-EX2.1245	70105779	Solenoid driver
KFD0-SD2-EX2.1545	70105778	Solenoid driver
KFD2-SLD-EX2.1045	70153575	Solenoid driver
KFD2-SLD-EX2.1045-Y1	70178494	Solenoid driver
KFD2-SLD-EX2.1245	70153576	Solenoid driver
KFD2-SLD-EX2.1245-Y1	70178495	Solenoid driver
KFD2-SLD-EX2.1545	70153577	Solenoid driver
KFD2-SLD-EX2.1545-Y1	70178496	Solenoid driver

Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN 60079-7:2015-12 EN IEC 60079-7/A1:2018-01 EN IEC 60079-0:2018-07 EN 60079-11:2012-01 EN IEC 60079-0/AC:2020-02
EMC 2014/30/EU (L96/79-106)	EN 61326-1:2013-01
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



ANNEX EMC / ANHANG EMC

The products listed above fulfill the immunity test requirements for equipment intended for use in industrial locations.
Die oben gelisteten Produkte erfüllen die Störfestigkeits-Prüfanforderungen an Betriebsmittel, die zum Gebrauch in industriellen Bereichen vorgesehen sind.

ANNEX ATEX / ANHANG 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

Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	ID
⊕ I (M1) ⊕ II (1) D ⊕ II 3 (1) G	FIDI 21 ATEX 0091X	2829

Key for ID / Schlüssel zur ID

ID	Responsible Body Verantwortliche Stelle
2829	Fiditas d.o.o. Slavka Tomerlina 44 10361 Zagreb-Sesvete Croatia

Pepperl+Fuchs SE declares that the products are only affected by minor or formal changes with respect to the new edition of the standards. These changes are not relevant for compliance with the Essential Health and Safety Requirements. The products still comply with the ATEX Directive. This declaration is also valid if the marking and the certificates of the listed devices correspond to previous editions of standards.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit, dass die Produkte nur von kleineren oder formalen Änderungen in Bezug auf die neue Ausgabe der Normen betroffen sind. Diese Änderungen sind nicht relevant für die Konformität mit den wesentlichen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen. Die Produkte erfüllen nach wie vor die ATEX-Richtlinie. Diese Erklärung gilt auch, wenn die Kennzeichnung und die Zertifikate der aufgeführten Geräte vorangegangenen Normenständen entsprechen.