

Mannheim, 2023-05-02

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

No. / Nr.: **DOC-0059E**
Date / Dato: **2023-05-02**

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



Declaration of conformity / Overensstemmelseserklæring

We Pepperl+Fuchs SE declare under our sole responsibility that the products listed below are in conformity with the listed European Directives and standards.

Vi, Pepperl+Fuchs SE, erklærer hermed under eneansvar, at de nedenfor anførte produkter er i overensstemmelse med de angivne EU-direktiver og -standarder.

Products / Produkter

Products Produkter	Itemnumber Varenummer	Description Beskrivelse
KFD2-SL2-EX1	184256	Solenoid driver
KFD2-SL2-EX1.B	184257	Solenoid driver
KFD2-SL2-EX2	184258	Solenoid driver
KFD2-SL2-EX2.B	184259	Solenoid driver

Directives and Standards / Direktiver og standarder

EU-Directive EU-direktiv	Standards Standarder
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN 50303:2000-07 EN 60079-11:2012-01 EN 60079-15:2010-05 EN IEC 60079-0:2018-07 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 / Anbragt CE-mærkning



0102

ppa. M. Kessler *Udo Körner*

ppa. Michael Kessler
Executive Vice President
Components & Technology

i.V. Udo Körner
Continuation Manager Value Engineering

The English version represents the signed original.
Den engelske version repræsenterer den underskrevne original.

ANNEX EMC / EMC-BILAG

The products listed above fulfill the immunity test requirements for equipment intended for use in industrial locations.
Ovennævnte produkter opfylder kravene til immunitet for udstyr beregnet til brug i industrielle omgivelser.

ANNEX ATEX / ATEX-BILAG

Notified Body QM-System / Bemyndiget organ, kvalitetsstyrings-system

Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)
Bundesallee 100
38116 Braunschweig
Germany

Marking and Certificates / Mærkning og certifikater

Marking Mærkning	Certificate Certifikat	Issuer ID Udsteder-ID
⊕ II (1) D ⊕ II (1) G	ZELM 00 ATEX 0024	2813
⊕ II 3 G	TÜV 02 ATEX 1820X	TUN

Key for Issuer ID / Nøgle for udsteder-ID

ID	Issuer Udsteder
TUN	TÜV NORD CERT GmbH Am TÜV 1 45307 Essen Germany
2813	CSA Group Netherlands B.V Utrechtseweg 310 6812 AR Arnhem Netherlands

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.

Pepperl+Fuchs SE erklærer hermed, at produkterne kun udsættes for mindre eller formelle ændringer i henhold til de opdaterede udgaver af standarderne. Disse ændringer påvirker ikke overholdelsen af de væsentlige sikkerheds- og sundhedskrav. Produkterne er stadig i overensstemmelse med ATEX-direktivet. Denne erklæring er også gældende, hvis mærkning og certifikater for de anførte enheder svarer til tidligere udgaver af standarderne.