

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

No. / Nro: **DOC-0055D**
Date / Päivämäärä:
2024-04-24

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



ppa. Michael Kessler
Executive Vice President
Components & Technology

i.V. Udo Körner
Continuation Manager Value Engineering

The English version represents the signed original.
Englanninkielinen versio on allekirjoitettu alkuperäisversio.

ANNEX EMC / LIITE EMC

The products listed above fulfill the immunity test requirements for equipment intended for use in industrial locations.
Yllä luetellut tuotteet täyttävät teollisuuskohteisiin tarkoitettuja laitteita koskevan häiriönsietotestauksen vaatimukset.

ANNEX ATEX / LIITE ATEX

Notified Body QM System / Ilmoitettu laitos QM System

Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)
Bundesallee 100
38116 Braunschweig
Germany

Marking and Certificates / Merkinnät ja sertifikaatit

Marking Merkintä	Certificate Sertifikaatti	ID Tunniste
⊕ I (M1) ⊕ II (1) D ⊕ II (1) G	BAS 00 ATEX 7171	0598
⊕ II 3 G	TÜV 02 ATEX 1797X	TUN

Key for ID / Tunnisteen selite

ID Tunniste	Responsible Body Vastaava laitos
0598	SGS FIMKO OY Takomotie 8 00380 Helsinki Finland
TUN	TÜV NORD CERT GmbH Am TÜV 1 45307 Essen Germany

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 GmbH vakuuttaa, että standardien uudella painoksella on tuotteisiin vain vähäisiä tai muodollisia muutoksia. Näillä muutoksilla ei ole merkitystä olennaisten terveyttä ja turvallisuutta koskevien vaatimusten täytymisen kannalta. Tuotteet ovat edelleen ATEX-direktiivin 2014/34/EU mukaisia. Tämä vakuutus on pätevä myös jos lueteltujen laitteiden merkinnät ja sertifikaatit vastaavat standardien aiempia painoksia.

Declaration of Conformity / Vaatimustenmukaisuusvakuutus

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.

Pepperl+Fuchs SE vakuuttaa yksinomaisella vastuullaan, että alla luetellut tuotteet ovat yhdenmukaisia lueteltujen EU-direktiivien, -asetusten ja -standardien kanssa.

Products / Tuotteet

Product Tuote	Itemnumber Tuotenumero	Description Kuvaus
KFD2-PT2-EX1	072018	Signal converter
KFD2-PT2-EX1	70177748	Signal converter
KFD2-PT2-EX1-1	072019	Signal converter
KFD2-PT2-EX1-1	70177760	Signal converter
KFD2-PT2-EX1-5	70177763	Signal converter
KFD2-PT2-EX1-5	072023	Signal converter

Directives and Standards / Direktiivit ja standardit

EU Directive EU-direktiivi	Standards Standardit
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN IEC 60079-0:2018-07 EN 60079-11:2012-01 EN 60079-15:2010-05 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 / Kiinnitetty CE-merkintä

