

# EU-Declaration of conformity

en/de

## EU-Konformitätserklärung

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

No. / Nr.: DOC-0070G  
Date / Datum: 2019-11-14

Copyright Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com



### Declaration of conformity / Konformitätserklärung

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

Die Pepperl+Fuchs AG 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
KCD2-ST-EX1.LB.SP	242096	Switch amplifier
KCD2-ST-EX2.SP	242097	Switch amplifier
KCD2-SON-EX1.R1	250095	Switch amplifier
KCD2-SON-EX2.R1	250096	Switch amplifier
KCD2-SOT-EX1.LB-AB	265169	Switch amplifier
KCD2-SOT-EX2-AB	265173	Switch amplifier
KCD2-SON-EX2.R2	320094	Switch amplifier
KCD2-SON-EX1.R3	320208	Switch amplifier
KCD2-SON-EX2.R3	320216	Switch amplifier
KCD2-SOT-EX1.LB	214240	Switch amplifier
KCD2-SON-EX1	214242	Switch amplifier
KCD2-ST-EX2	214243	Switch amplifier
KCD2-SOT-EX2	214244	Switch amplifier
KCD2-ST-EX1.LB	214235	Switch amplifier
KCD2-SON-EX2	225951	Switch amplifier
KCD2-SON-EX1.SP	240645	Switch amplifier
KCD2-SON-EX2.SP	240646	Switch amplifier
KCD2-SOT-EX1.LB.SP	240650	Switch amplifier
KCD2-SON-EX1.R2	320086	Switch amplifier
KCD2-SOT-EX2.SP	240651	Switch amplifier

### Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
ATEX 2014/34/EU (L96/309-356)	EN 60079-11:2012-01 EN 60079-7:2015-12

	EN IEC 60079-0:2018-07 EN IEC 60079-7/A1:2018-01
EMC 2014/30/EU (L96/79-106)	EN 61326-1:2013-01
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN 50581:2012-09

### Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



### Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2019-11-14

*ppa. M. Kessler*

ppa. Michael Kessler  
Executive Vice President Components &  
Technology

*Udo Körner*

i.V. Udo Körner

Continuation Manager Value Engineering

### ANNEX 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

**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	Issuer ID Aussteller ID
Ex I (M1) Ex II (1) D Ex II (1) G	Baseefa 13 ATEX 0080	0598
Ex II 3 G	CML 19ATEX4410X	CML

### Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

ID	Issuer / Aussteller
0598	SGS FIMKO OY P.O. Box 30 00211 Helsinki Finland
CML	CML Ex certification management limited B.V. Hoogoorddreef 15 1101 BA Amsterdam Netherlands