

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

No. / Nr.: DOC-0169C
Date / Datum: 2016-06-08

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



Declaration of conformity / Konformitätserklärung

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

Die Pepperl+Fuchs GmbH 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
KFD2-UFC-Ex1.D	231194 265188	Frequency Converter with Trip Values
KFD2-UFT-Ex2.D	231200	Frequency Converter with Direction and Synchronization Monitor

Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
2014/30/EU (EMC) (L96/79-106)	EN 61326-1:2013 (Industrial locations)
2014/34/EU (ATEX) (L96/309-356)	EN 60079-0:2012 + A11:2013 EN 60079-11:2012 EN 60079-15:2010
2014/35/EU (LV) (L96/357-374)	EN 61010-1:2010

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2016-06-08

ppa. M. Kessler

ppa. Michael Kessler
Executive Vice President
Components & Technology

i.V. F. Fuß

i.V. Friedrich Fuß
Product Portfolio Manager
Interface Technology

ANNEX ATEX

Notified Body QM-System / Notifizierte Stelle des QM-Systems:

Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)
Bundesallee 100
38116 Braunschweig
Germany

We, Pepperl+Fuchs GmbH declare that the products are only affected by minor or formal changes in respect to the new edition of the standards. These changes are not relevant for compliance with the EHSRs and consequently the products still comply with the ATEX Directive.

Die Pepperl+Fuchs GmbH 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 EHSRs, weshalb die Produkte nach wie vor die ATEX-Richtlinie erfüllen.

The EC-Type-Examination and the marking of the equipment was performed in accordance with the following standards:

Die EG-Baumusterprüfung und die Kennzeichnung des Betriebsmittels wurden nach den folgenden Normen durchgeführt:

- EN 60079-0:2012
- EN 60079-11:2012
- EN 60079-26:2007

The Type-Examination and the marking as category 3 G equipment was performed in accordance with the following standards:

Die Baumusterprüfung und die Kennzeichnung als Kategorie 3 G Betriebsmittel wurden nach den folgenden Normen durchgeführt:

- EN 60079-0:2006
- EN 60079-15:2005

Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

Products / Produkte	KFD2-UFC-Ex1.D KFD2-UFT-Ex2.D	
Marking Kennzeichnung	Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
II (1) G II (1) D I (M1)	TÜV 99 ATEX 1471	0044
II 3 G	TÜV 02 ATEX 1885 X	TÜV

Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID

ID	Issuer / Aussteller
0044	TÜV NORD CERT GmbH Langemarkstraße 20 45141 Essen Germany
TÜV	TÜV NORD CERT GmbH Langemarkstraße 20 45141 Essen Germany