

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

No. / Nr.: DOC-0924D
Date / Datum: 2026-03-13

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.

Productfamily / Produktfamilie

Productfamily / Produktfamilie	Description / Beschreibung
EC*****_*****_*****:***	Cable Pull Encoder

The „ * “ marked letters of the type code are placeholders and replaced by the code described in ANNEX TYPE CODE.
Die mit „ * “ markierten Stellen im Typenschlüssel sind Platzhalter und können durch den Schlüssel ersetzt werden der in ANNEX TYPE CODE beschrieben ist.

Directives and Standards / Richtlinien und Normen

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
EMC 2014/30/EU (L96/79-106)	EN 61000-6-2:2005-08 EN 61000-6-2/AC:2005-09 EN 61000-6-4:2007-01 EN 61000-6-4/A1:2011-02
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018-12
Supplemental Standards	EN IEC 61000-6-2:2019-02 EN IEC 61000-6-4:2019-09

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



■ Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2026-03-13



i.V. Stefan Horvatic
Head of Innovation Unit Motion &
Condition Sensors



i.V. Christian Güntert
Head of Product Management
Innovation Unit Motion & Condition
Sensors

■ ANNEX TYPE CODE

The „ * “ marked letters of the type code are placeholders and replaced by the following code:
*Die mit „ * “ markierten Stellen im Typenschlüssel sind Platzhalter und können durch folgenden Schlüssel ersetzt werden:*

EC	Mea- su- ring Me- thod	Type	Line	-	Cable Length	Cable Atta- ch- ment	Atta- ch- ment	Ma- te- rial	-	Electrical Inter- face	Electrical Connection	:	Option
EC	*	**	**	-	**	*	*	*	-	***	**	:	**
EC	I, A	10, 20, 21, 30, 40	TL, IL, PL, HD	-	01, A1, 02, 03, 04, 05, 10, 15, 19, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60	A, B, C, D, E, F, G	N, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	A, H, P	-	RS1, RS2, PP1, PP3, I42, I02, IO-, U05, U01, U04, U09, UD1, UD2, SG1, SG2, SB1, SB2, B3, B06, B7, B16, B17, B20, B21, B25	C0, C1, C2, C3, C5, CA, B4, BD, BE, BP, AA, AB, AG, AN, AV, AZ,	:	01, 02, 10, 12, H2, HE, O2, OC, OE, OI, X2, X3, XC, NN, CS