EU-Declaration of conformity

en/de

EU-Konformitätserklärung

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

No. / *Nr.*: DOC-3162B
Date / *Datum*: 2025-05-26

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

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***
ENA36**-******-*******-***	Absolute 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*

CE

Signatures / *Unterschriften*

Mannheim, 2025-05-26



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:*

Produkt Familie *Product Family*	**Gehäusematerial** *Housing material*		**Wellenart** *Shaft type*	**Wellendurchmesser** *Shaft diameter*	**Flansch** *Flange*	**Schutzklasse** *Protection class*		**Multiturn Auflösung** *Multiturn resolution*	**Singleturn Auflösung** *Singleturn resolution*	**Schnittstelle** *Interface*		**Anschluss** *Connection*	**Anschlussart** *Connection type*
ENA36	**	-	*	**	**	*	-	**	**	***	-	*	**
	IL, HD	-	R, S	06, 08, 10, 11, 12, 13, U2, U3, U4	SA, SB, CA, DA, BA	4, 5, 6, 7, 8, 9		00, 04, 12, 13, 14, 15, 16	12, 13, 14, 15, 16	SG1, SB1, SG2, SB2, SI1, SI2, SI3, SI4, SI5, SI6, SI7, SI8, SI9, SIA, SIB, SIC, B16, B20, BCG, BJG, U01, U04, U05, U09, UP1, UP5, UP9, I02, I42, IP0, IP4	-	A, R	C1, C2, C3, C5, CA, BE, BD