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-7522B
Date / *Datum*: 2025-06-02

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***
ENA**HT-******-****-IO-*****	Absolute Encoder (Heavy Duty IO-Link Target Line)

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, 2025-06-02



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*	**Gehäuse-Größe** *Housing size*	**Gehäuse-material** *Housing material*		**Wellenart** *Shaft type*	**Wellen-durch-messer** *Shaft di-ameter*	**Flansch** *Flange*	**Schutz-klasse** *Protec-tion class*		**Multiturn Auflösung** *Multiturn resolution*	**Singleturn Auflösung** *Singleturn resolution*	**Schnittstelle** *Interface*		**Anschluss** *Connection*	**Anschlussart** *Connection type*	**Werksein-stellung** *Factory setting*
ENA	******	**HT**	**-**	**S**	******	******	**9**	**-**	******	**16**	*******	**-**	*****	**BD**	******
	36; 42		-		10	S4, C4; SA		-	00,15, 16		-IO	-	A, R		01...ZZ