

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

No. / Nr.: DOC-7522
Date / Datum: 2023-12-06

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.

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
2014/30/EU (EMC) (L96/79-106)	EN 61000-6-4:2007/A1:2011 EN 61000-6-2:2005
2011/65/EU (RoHS) (L174/88-110)	EN 50581:2012-09

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2023-12-06

i.V. Stefan Horvatic
Innovation Unit Manager Encoders

i.V. Christian Güntert
Manager Product Management Encoders

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