

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

No. / Nr.: DOC-3531E
Date / Datum: 2025-10-13

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
ENI58IL-*****_*****_***	Incremental Encoder
ENI58PU-*****_*****_***	Incremental 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, 2025-10-13



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:

Produkt Familie Product Family	Gehäuse-material Housing material		Wellenart Shaft type	Wellendurch-messer Shaft diameter	Flansch Flange	Schutzklasse Protection class		Auflösung Resolution	Schnitt-stelle Interface		Anschluss Connection	Anschluss-art Connection type
ENI58	IL/PU	-	*	**	**	*	-	****	***	-	*	**
		-	S, R, H	06, 08, 10, 12, 14, 15, U2, U3, U4	SA, CA, QA, DA, BA, JA, LA	4, 5, 7		0010, 0020, 0025, 0100, 0120, 0125, 0200, 0256, 0360, 0500, 0512, 0600, 1000, 1024, 1250, 1500, 1800, 2000, 2048, 2500, 3600, 4000, 4096, 5000	UD1, UD2	-	A, R	AA, AB, BE, BD, B2, B4, C1, C2, C3, C5, CA, MA, MB