

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

No. / Nr.: DOC-2513A  
Date / Datum: 2017-05-30

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
T*I58N-***K**6TN-0****	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
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, 30.May 2017

  
i.V. Matthias Padelt  
Innovation Unit Manager Encoders

  
i.A. Stefan Horvatic  
Product Manager 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 Product Family		Wellenmaß/ Flanschausführung Shaft Dimension/ Flange Type	Elektrischer Anschluss Electrical Connection	Anschluss-abgang Outlet Connection	Signal-ausgang Signal Output	Elektrische Schnittstelle Electrical Interface	Option Option		Impuls-zahl Resolution
<b>T*I58N</b>	-	***	**	*	*	<b>T</b>	<b>N</b>	-	<b>0*****</b>
TVI58N THI58N	-	01N, 032,03N, 0AA, 0BA, 0DA, 0TA, 0WA, 1AA, 1BA, 1TA	K0, K1, K2, K5, KA	A, R	6	T	N	-	1 ... 2048