

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

No. / Nr.: DOC-5656A
Date / Datum: 2022-09-30

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



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 and standards**.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten gelisteten **Produkte** den genannten **Europäischen Richtlinien und Normen** entsprechen.

Product Family / Produktfamilie

Product Family / Produktfamilie	Description / Beschreibung
VIM3***-*****-***-I42*****	Vibration sensor (Analog)
VIM3***-*****-***-2E*****	Vibration sensor (Binary)

The „*“ marked letters of the type code are placeholders and can be 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 61000-6-3:2007 + A1:2011 EN 61000-6-7:2005 EN 55011:2016 + A1:2017
2011/65/EU (RoHS) (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2022-09-30

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 can be 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>	Geräte-art <i>Device type</i>		Adap-tierung <i>Mount-ing</i>	Fre-quenz-bereich <i>Fre-quency range</i>	Mess-größe <i>Measur-ment value</i>	Mess-bereich		Funktio-nale Si-cherheit <i>Function-al Sa-fety</i>	Ex-Schutz + Temperatur-bereich <i>Ex-Protection + Tempera-ture range</i>	Schut-zart <i>In-gress Pro-tection</i>		Schnit-tstel-lentyp <i>Inter-face</i>	Schaltaus-gang <i>Switching channel</i>	Anschluss <i>connector</i>
VIM	3	*	**	-	*	*	*	**	-	*	*	*	-	***	*	***
	3	2; 4; D	PU; PL; PP	-	C; I; E; S	0; 1; 2; 3; 4; D; C; L	0; P; V; G; T; A; D; B; C	02; 04; 06; 08; 10; 16; 20; 25; 32; 50; 64; C8	-	0; 1; 2; 3	0; 1; 2; A; B; C; M; N; P; R; H	5; E	-	I42	0...9; A...Z	V14; V15; V19; K24; K54; KA4; C24; C54; CA4

Produkt Familie <i>Product Family</i>	Gehäuse-Größe <i>Housing size</i>	Gehäuse-material <i>Housing material</i>	Geräte-art <i>Device type</i>		Adap-tierung <i>Mount-ing</i>	Fre-quenz-bereich <i>Fre-quency range</i>	Mess-größe <i>Measur-ment value</i>	Mess-bereich		Funktio-nale Si-cherheit <i>Function-al Sa-fety</i>	Ex-Schutz + Temperatur-bereich <i>Ex-Protection + Tempera-ture range</i>	Schut-zart <i>In-gress Pro-tection</i>		Schnit-tstel-lentyp <i>Inter-face</i>	Schaltaus-gang <i>Switching channel</i>	Anschluss <i>connector</i>
VIM	3	*	**	-	*	*	*	**	-	*	*	*	-	**	**	***
	3	2; 4; D	PU; PL; PP	-	C; I; E; S	0; 1; 2; 3; 4; D; C; L	0; P; V; G; T; A; D; B; C	02; 04; 06; 08; 10; 16; 20; 25; 32; 50; 64; C8	-	0; 1; 2; 3	0; 1; 2; A; B; C; M; N; P; R; H	5; E	-	2E	01...ZZ	V14; V15; V19; K24; K54; KA4; C24; C54; CA4