

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

No. / Nr.: DOC-0294C  
Date / Datum: 2021-08-27

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.

### Productfamily / Produktfamilie

Productfamily / Produktfamilie	Description / Beschreibung
ML17...	Photoelectrical standard sensor/ Reflexions-Lichttaster bzw. -schranke
MD17... MV17...	Through beam sensor/ Einweg- Lichtschränke

The "...“ marked parts 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 IEC 60947-5-2:2020
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN IEC 63000:2018

### Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



### Signatures / Unterschriften

Berlin, 2021-08-27

ppa. Hinrik Weber  
Factory Automation –  
Director Business Unit Opto

i.V. Dr. Lutz Lohmann  
Factory Automation –  
Manager Development Opto KOS

## ■ ANNEX TYPE CODE

The „...“ marked parts 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:

Nomenclature												
Series		Optical principle, optional		Operating distance, only for triangulation sensors		Version, optional, several combinations		Customer specific assembling instruction, optional		Special options, optional		Y-Variants, optional
<b>I</b>	-	<b>II</b>	-	<b>III</b>	-	<b>IV</b>	-	<b>V</b>	-	<b>VI</b>	-	<b>VII</b>
ML17 MD17 MV17	-	6 8 8-H 54 LL	-	Any number and letter combination or a number range consisting of two sets of numbers separated by a “ – “	-	K RT	-	Any number with 4 digits	-	Options in any number and order consisting of a slash, followed by up to 10 alpha-numeric characters	-	Y followed by up to six digits