

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

No. / Nr.: DOC-1876B
Date / Datum: 2022-01-17

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 |
|--------------------------------|--|
| ML300... | Photoelectrical standard sensor/ <i>optische Standardsensoren</i> |

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 <i>EU-Richtlinie</i> | Standards <i>Normen</i> |
|---|----------------------------|
| 2014/30/EU (EMC) (L96/79-106) | EN IEC 60947-5-2:2020 |
| 2011/65/EU (RoHS) (L174/88-110) | EN IEC 63000:2018 |

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Berlin, 2022-01-17

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 / Nomenklatur | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---|---|---|--|---|--|---|---|---|--|
| Series / Serie | | Optical principle, optional / Optische Prin- zipien, optional | | Pair or single item, optional/ Paar oder einzelnes Gerät, optional | | Operating distance / Oberste Tastbereichsgrenze | | Version, optional, several com- binations / Ausführung, optional, mehrere Kombinati- onen | | Special options, optional / spezielle Optionen, optional |
| I | - | II | - | III | - | IV | - | V | - | VI |
| ML300 | - | 8 8-H 55 | - | P R T | - | Any number and letter combination / Jede Zahlen- und Buchstabenkombi- nation | - | IR RT | - | Options in any number and order consisting of a slash, followed by up to 10 alpha-numeric charac- ters / Optionen in jeglicher Anzahl und Kombination bestehend aus “/” gefolgt von bis zu 10 alpha- numerischen Zeichen |