

Pepperl+Fuchs GmbH
Lilienthalstraße 200
68307 Mannheim
Germany

Phone +49 621 776-0
Fax +49 621 776-1000

No. / Nr.: DOC-0435B
Date / Datum: 2015-06-03

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
ML100...	Photoelectrical standard sensor/ Reflexions-Lichttaster bzw. -schranke
M100... MV100...	Through beam sensor/ Einweg- Lichtschranke

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
2004/108/EC (EMC) valid until 2016-04-19 (L390/24-37) 2014/30/EU (EMC) valid from 2016-04-20 (L96/79-106)	EN 60947-5-2:2007 + A1:2012

■ Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



■ Signatures / Unterschriften

Berlin, 2015-06-03


ppa. Hinrik Weber
Factory Automation –
Director Business Unit Opto


i.V. Hagen Kuhnhardt
Factory Automation –
Standards Expert Business Unit
Opto

■ 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 Prinzipien, optional	Operating distance, only for triangulation sensors / Oberste Tastbereichsgrenze, nur bei Tastern	Version, optional, several combina- tions / Aus- führung, optional, mehrere Kombinati- onen	Customer spec- ific assembling instruction, optional / Sonderausfüh- rungsnummern, optional	Special options, op- tional / spezielle Op- tionen, optional	Y-Variants, optional / Y-Varianten, optional	
I	- II	- III	- IV	- V	- VI	- VII	
ML100 M100 MV100	- 6 8 8-H 8-HW 8-HGU 8-W 54 55	- Any number and letter combination or a num- ber range consisting of two sets of numbers separated by a " - " / Jede Zahlen- und Buchstabenkombi- nation oder Be- reichsangabe beste- hend aus zwei Zahlen getrennt durch „-“	- IR RT	- Any number with 4 digits / jede 4- stellige Zahl	- Options in any number and order consisting of a slash, followed by up to 10 alpha-numeric characters / Optionen in jeglicher Anzahl und Kombination bestehend aus "/" gefolgt von bis zu 10 alphanu- merischen Zeichen	- Y followed by up to six digits / Y gefolgt von bis zu 6 Zah- len	