

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

No. / Nr.: DOC-2583B
Date / Datum: 2017-03-27

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
O...-R300...	Photoelectrical standard sensor/ Reflexions-Lichttaster bzw. -schränke

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 60947-5-2:2007/A1:2012
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN 50581:2012-09

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Berlin, 2017-03-27

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 / Nomenklatur												
Sensor principle / Sensorprinzip	Sensor category and optical principle / Sensorkategorie und optisches Prinzip	Sensing range / Reichweite		Mechanical properties / Bauform		Electrical process interface / elektrischer Ausgang		Mechanical process interface, optional / mechanische Anschlüsse, optional		Special options, optional / spezielle Optionen, optional		Y-Variants, optional / Y-Varianten, optional
I	II	III	-	IV	-	V	-	VI	-	VII	-	VIII
O	BD BR QD QR MD MR	Sensing range (mm) plus optional letter designating / Reichweite (mm) mit optionaler Buchstabenbezeichnung	-	R300	-	any	-	V1 V15 V17 0,3MV1 0,3MV15	-	1R 1T IR L	-	Y followed by up to six digits / Y gefolgt von bis zu 6 Zahlen