

EU-Declaration of conformity

en/de

EU-Konformitätserklärung

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

No. / Nr.: DOC-2149A
Date / Datum: 2017-04-11

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
ML4.2...	Photoelectrical standard sensor/ Reflexions-Lichttaster bzw. -schränke
M4.2... MV4.2...	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 60947-5-2:2007-12 EN 60947-5-2/A1:2012-11
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN 50581:2012-09

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Berlin, 2017-04-11

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/ Paar oder einzel- nes Gerät		Operating distance, only for triangulation sensors / <i>Oberste Tastbereichsgrenze, nur bei Tastern</i>		Version, optional, several com- binations / Ausführung, optional, mehrere Kombinati- onen		Customer specific assembling instruc- tion, optional / Sonderausfüh- rungsnummern, optional		Special options, optional / <i>spezielle Optionen, optional</i>
I	-	II	-	III	-	IV	-	V	-	VI	-	VII
ML4.2 M4.2 MV4.2	-	8-H 54 54-F 54-G		P R T	-	Any number and letter combination or a number range consisting of two sets of numbers separated by a “ – “ / <i>Jede Zahlen- und Buchstabenkombi- nation oder Be- reichsangabe be- stehend aus zwei Zahlen getrennt durch „-“</i>	-	IR LAS RT	-	Any number with 4 digits / <i>jede 4- stellige Zahl</i>		Options in any number and order consisting of a slash, followed by up to 10 alpha-numeric charac- ters / <i>Optionen in jegli- cher Anzahl und Kombi- nation bestehend aus “/” gefolgt von bis zu 10 alphanumerischen Zei- chen</i>



SCATTERGOOD & JOHNSON LTD

ELECTRICAL ENGINEERING & FLUID CONTROL DISTRIBUTORS

Est.1899

At Scattergood & Johnson Ltd, we pride ourselves on being a technical distributor to specialist industries.

Working with a range of quality product suppliers across a number of specialist markets, we are not your average 'box shifter' - we are your technical and supply chain partner.

We fully support every product we sell - for free! Our internal team and external sales engineers can answer any product or application question, no matter the complexity.

Backing up this technical ability is a range of 50,000+ products available from stock for nationwide next day delivery (same day if required!), or you can collect what you need from any of our trade counters around the UK.

Select your specialist interest below to learn more about how we can help.



Online, In Branch and On the Road - Scattergood & Johnson Ltd, there when you need us.

www.scatts.co.uk