

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-0066D
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
GLV18...	Retroreflective and diffuse mode sensors / Reflexions-Lichtschranken, -Lichttaster, energetisch
GD18... GV18...	Thru- 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
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 Prinzipien, optional		Operating distance, only for triangula- tion sensors / Oberste Tastbereichsgren- ze, nur bei Tastern		Version, optio- nal, several combinations / Ausführung, optional, mehre- re Kombination- en		Customer specific assem- bling instruction, optional / Sonderaus- füh- rungsnum- mern, optional		Special options, optional / <i>spezi- elle Optionen, optional</i>	Y-Variants, optional / Y-Varianten, optional
I	-	II	-	III	-	IV	-	V	-	VI	VII
GLV18 GD18 GV18	-	6 8 8-H 55 55-G	-	Any number and letter combination/ Jede Zahlen- und Buchstabenkombi- nation	-	S IR	-	Any num- ber 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 Kombi- nation bestehend aus “/” gefolgt von bis zu 10 alphanu- merischen Zeichen	Y followed by up to six digits / Y gefolgt von bis zu 6 Zahlen



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