

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

No. / Nr.: DOC-0079A
Date / Datum: 2017-03-24

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
SBL...	Background suppression sensor/ Reflexions-Lichttaster HGA

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, 2017-03-24

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 dis- tance / Oberste Tastbereichs- grenze	Version, optio- nal, several combinations / Ausführung, optional, meh- rere Kombina- tionen	Customer specific assembling in- struction, optional / Sonderausfüh- rungsnummern, optional	Special options, optional / spezielle Op- tionen, optional	
I	- II	- III	- IV	- V	- VI	
SBL	- 8-H	- Any number and letter combina- tion/ Jede Zahlen- und Buchstabenkom- bination	- IR SL V Z	- 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 alphanumerischen Zeichen	