

Pepperl+Fuchs GmbH  
Lilienthalstraße 200  
68307 Mannheim  
Germany

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

No. / Nr.: DOC-0537B  
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
VT18... VL18...	Photoelectrical standard sensor/ Reflexions-Lichttaster bzw. -schränke
VS18... VSE18...	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 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 specif- ic assembling instruction, optional / Sonderausfüh- rungsnummern, optional		Special options, op- tional / spezielle Op- tionen, optional
I	-	II	-	III	-	IV	-	V	-	VI
VT18 VL18 VS18 VSE18	-	8 8-H 54 LL	-	Any number and letter combination/ Jede Zahlen- und Buchstabenkombina- tion	-	LAS	-	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 charac- ters / Optionen in jeglicher Anzahl und Kombination bestehend aus "/" gefolgt von bis zu 10 alphanume- rischen Zeichen