

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

No. / Nr.: DOC-2139A  
Date / Datum: 2018-01-02

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
SB4 (Safebox)	Safety control unit / Sicherheitsschaltgerät

The list of devices can be found in ANNEX DEVICE LIST.  
Die Liste der Geräte befindet sich im Anhang ANNEX DEVICE LIST.

**Directives and Standards / Richtlinien und Normen**

EU-Directive EU-Richtlinie	Standards Normen
2014/30/EU (EMC) (L96/79-106)	EN 61000-6-3:2007+A1:2010
2006/42/EC (MD) (L157/24-86)	EN ISO 13849-1:2015 EN 61496-1:2013
RoHS 2011/65/EU (L174/88-110)	EN 50581:2012-09

Supplemental Standards Sonstige Normen	Remarks Bemerkungen
IEC 61496-2:2013	

**Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung**



**Signatures / Unterschriften**

Berlin, 2018-01-02

ppa. Hinrik Weber  
Factory Automation –  
Director Innovation Unit Opto

i.V. Dr. Lutz Lohmann  
Factory Automation –  
Manager Development Opto KOS

**ANNEX MD**

Authorised to compile the technical file/  
Bevollmächtigt zur Zusammenstellung der technischen Unterlagen

Pepperl+Fuchs GmbH  
Lilienthalstraße 200  
68307 Mannheim  
Germany

Products / Produkte	All products listed above / Alle oben gelisteten Produkte
Certificate Zertifikat	Issuer ID Aussteller ID
Z10 17 12 20068 075	0123

**Key for Issuer ID / Schlüssel zur Aussteller ID**

ID	Aussteller
0123	TÜV SÜD Product Service GmbH Ridlerstraße 65 80339 München Germany

■ ANNEX DEVICE LIST

Article number Artikelnummer	Type name Artikelname	Comment Kommentar
180323	SB4-OR-4CP	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
180324	SB4-OR-4CP-4M	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
180325	SB4-OR-4CP-4C	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
182111	SB4 Module 6C	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
182112	SB4 Module 2E	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
182113	SB4 Module 4MD	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
182114	SB4 Module 4M	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
182115	SB4 Module 4CO	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
182116	SB4 Module 4C	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
182557	SB4 Cape	Accessoire / <i>Zubehör</i>
182558	SB4 Module OR	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
182559	SB4 Housing 5	Accessoire / <i>Zubehör</i>
182560	SB4 Module 4CP	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
182561	SB4 Module 4COP	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
185199	SB4-OI1-4CP-4C-4C-4C	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
188019	SB4 Housing 8	Accessoire / <i>Zubehör</i>
190771	SB4 Housing 4	Accessoire / <i>Zubehör</i>
191465	SB4 Housing 2	Accessoire / <i>Zubehör</i>
191466	SB4 Housing 6	Accessoire / <i>Zubehör</i>
191467	SB4 Housing 3	Accessoire / <i>Zubehör</i>
191723	SB4-OR-4CP-3452	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
192144	SB4 Module 4X	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
192145	SB4 Module 4XP	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
192146	SB4-OR-4XP	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
192147	SB4-OR-4XP-4M	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
194561	SB4-OR-4XP-4X	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
194625	SB4-OR-4CP-2E	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
194626	SB4-OR-4CP-4C-2E	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
194627	SB4-OR-4CP-4M-2E	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
200955	SB4-OR-4CP-4C-4M-2E-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
201405	SB4-OR-4XP-3819	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
201407	SB4-OR-4XP-4X-3819	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
206756	SB4 Module 2E/165	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
206757	SB4 Module 4C/165	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
206761	SB4 Module 4CP/165	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
206762	SB4 Module 4M/165	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
206763	SB4 Module 4X/165	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
206764	SB4 Module 4XP/165	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
206766	SB4 Module OR/165	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
211468	SB4-OR-4CP-4190	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
211774	SB4-OR-4XP-4M-4X-4135	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
213003	IF-SB4-01	Accessoire / <i>Zubehör</i>
216909	SB4 Module 4MD/165	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
218435	SB4-OR-4XP-4MD	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
224919	SB4-OR-4XP-B-4158	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
224920	SB4 Module 4XP-4158	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
240950	SB4-OR-4CP-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
240951	SB4-OR-4CP-B-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
240952	SB4-OR-4CP-B-B-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
240953	SB4-OR-4CP-B-B-B-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
240954	SB4-OR-4CP-B-B-B-B-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
240956	SB4-OR-4XP-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
240957	SB4-OR-4XP-B-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>

240958	SB4-OR-4XP-B-B-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
240959	SB4-OR-4XP-B-B-B-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
240960	SB4-OR-4XP-B-B-B-B-B	Control unit / <i>Schaltgerät</i>
242731	SB4-OR-4XP-4136	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
242732	SB4-OR-4XP-4M-4136	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
277005	SB4-OR-4XP-B-6812	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>
277007	SB4 Module 4XP-6812	Control unit module / <i>Schaltgerätmodul</i>