

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

No. / Nr.: **DOC-1065G**
Date / Datum: **2024-06-26**

Copyright Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com



Declaration of Conformity / Konformitätserklärung

We, Pepperl+Fuchs SE, declare under our sole responsibility that the products listed below are in conformity with the listed European Directives, Regulations, and standards.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten gelisteten Produkte den genannten Europäischen Richtlinien, Verordnungen und Normen entsprechen.

Products / Produkte

| Product Produkt | Itemnumber Modellnummer | Description Beschreibung |
|--------------------|----------------------------|-----------------------------|
| LB2103ER | 301655 | Digital Output |
| LB2104A | 302582 | Digital Output |
| LB2112AR | 302583 | Digital Output |
| LB2112ER | 301656 | Digital Input |
| LB2113AR | 302584 | Digital Output |
| LB2113ER | 301657 | Digital Input |
| LB6110AR | 254829 | Módulo LB |
| LB6110ER | 254832 | Digital Output, 24V5, 370R |
| LB6111AR | 254834 | Digital Output |
| LB6111ER | 254835 | Digital Output |
| LB6112ER | 254837 | Digital Output, 17V 185R |
| LB6113AR | 254838 | Digital Output |
| LB6113ER | 254840 | Digital Output, 23V 290R |
| LB6114AR | 254841 | Digital Output |
| LB6114ER | 254842 | Digital Output, 23V 355R |
| LB6115AR | 254843 | Digital Output |
| LB5106A | 70182513 | Voltage Converter |
| LB5106A | 254816 | Voltage Converter |
| LB1101A | 254620 | Digital Input |
| LB1102A | 541934 | Digital Input |
| LB1103A | 254622 | Digital Input |
| LB1103C | 254623 | Digital Input |
| LB1108A | 254631 | Digital Input |
| LB2101AR | 302579 | Digital Output |

| Product Produkt | Itemnumber Modellnummer | Description Beschreibung |
|--------------------|----------------------------|-----------------------------|
| LB2103AR | 302581 | Digital Output |

Directives and Standards / Richtlinien und Normen

| EU Directive EU-Richtlinie | Standards Normen |
|----------------------------------|---|
| ATEX 2014/34/EU (L96/309-356) | EN IEC 60079-0:2018-07 EN IEC 60079-0/AC:2020-02 EN 60079-15:2010-05 EN 60079-11:2012-01 |
| EMC 2014/30/EU (L96/79-106) | EN 61326-1:2013-01 |
| RoHS 2011/65/EU (L174/88-110) | EN IEC 63000:2018-12 |

Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2024-06-26

ppa. Michael Kessler i.V. Norbert Lindner

Executive Vice President
Components & Technology

i.V. Norbert Lindner
Continuation Manager Value Engineering

The English version represents the signed original.

Die englische Fassung stellt das unterzeichnete Original dar.

ANNEX ATEX / ANHANG ATEX

Notified Body QM System / Notifizierte Stelle des QM-Systems

Physikalisch Technische Bundesanstalt (0102)
Bundesallee 100
38116 Braunschweig
Germany

Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

| Marking Kennzeichnung | Certificate Zertifikat | ID |
|--------------------------------------|---------------------------|------|
| ⊕ I (M1) ⊕ II (1) D ⊕ II (1) G | PTB 03 ATEX 2042X | 0102 |
| ⊕ II 3 G | PF 08 CERT 1234 X | PF |

Key for ID / Schlüssel zur ID

| ID | Responsible Body Verantwortliche Stelle |
|------|---|
| 0102 | Physikalisch Technische Bundesanstalt Bundesallee 100 38116 Braunschweig Germany |
| PF | Pepperl+Fuchs Lilienthalstrasse 200 68307 Mannheim Germany |

Pepperl+Fuchs SE declares that the products are only affected by minor or formal changes with respect to the new edition of the standards. These changes are not relevant for compliance with the Essential Health and Safety Requirements. The products still comply with the ATEX Directive. This declaration is also valid if the marking and the certificates of the listed devices correspond to previous editions of standards.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit, dass die Produkte nur von kleineren oder formalen Änderungen in Bezug auf die neue Ausgabe der Normen betroffen sind. Diese Änderungen sind nicht relevant für die Konformität mit den wesentlichen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen. Die Produkte erfüllen nach wie vor die ATEX-Richtlinie. Diese Er-

klärung gilt auch, wenn die Kennzeichnung und die Zertifikate der aufgeführten Geräte vorangegangenen Normenständen entsprechen.