

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

No. / Nr.: DOC-B0G9  
Date / Datum: 2022-10-03

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** and **standards**.

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

### Product Family / Produktfamilie

| Product Family / Produktfamilie | Description / Beschreibung                       |
|---------------------------------|--|
| 5500-MAN-EX01-XXXXXX-XX         | Manifold assembly for use with 5500 Purge System |
| 7500-MAN-BK-XXXXXX-XX-XX        | Manifold assembly for use with 7500 Purge System |

The „X“ marked letters of the type code are placeholders and can be replaced by the code described in ANNEX TYPE CODE.

Die mit „X“ 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<br>EU-Richtlinie             | Standards<br>Normen  |
|---|--|
| <b>2014/34/EU (ATEX)</b><br>(L96/309-356) | EN IEC 60079-0:2018<br>EN IEC 60079-7:2015+A1:2018<br>EN 60079-18:2015/A1:2017<br>EN 60079-31:2014<br>Combined product (assembly), refer to annex ATEX |
| <b>2011/65/EU (RoHS)</b><br>(L174/88-110) | EN IEC 63000:2018  |

### Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



### Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2022-10-03

i.V. Rooff Wessels  
Business Unit Director

i.V. Brent Dean  
Product Portfolio Manager – Purge  
and Pressurization

### ANNEX ATEX

#### Notified Body QM System / Notifizierte Stelle des QM-Systems:

UL International DEMKO A/S (0539)

Borupvang 5A  
2750 Ballerup, Denmark

Pepperl+Fuchs SE declares that the products are formed by combining two or more pieces of equipment that are ATEX equipment in their own right, and no additional risks have become relevant because of the resulting combination. The individual items forming the assembly are described in the Annex to this EU Declaration of Conformity  
Die Pepperl+Fuchs SE erklärt, dass die Produkte durch die Kombination von zwei oder mehr Geräten entstehen, die selbst ATEX-Geräte sind, und dass durch die Kombination keine zusätzlichen Risiken hinzugekommen sind. Die einzelnen Produkte, die die Baugruppe bilden, sind im Anhang zu dieser EU Konformitätserklärung beschrieben.

| Product<br>Produkt | Description<br>Beschreibung         | EU-DOC<br>EU-DOC |
|--------------------|-------------------------------------|------------------|
| Nass<br>0515/1215  | Encapsulated solenoid               | DOC-B0H2         |
| Buerkert<br>AC10   | Encapsulated solenoid               | DOC-B0H3         |
|                    | Manifold block with simple valve(s) |                  |

### Marking and Certificates / Kennzeichnung und Zertifikate

| Products / Produkte      | 5500-MAN-EX01-XXXXXX-XX   |          |
|--------------------------|---------------------------|----------|
| Marking<br>Kennzeichnung | Certificate<br>Zertifikat | ID<br>ID |
| ⊕ II 3 G<br>⊕ II 3 D     | PTB 03 ATEX 2018X         | 0102     |
| Products / Produkte      | 7500-MAN-BK-XXXXXX-XX-XX  |          |
| Marking<br>Kennzeichnung | Certificate<br>Zertifikat | ID<br>ID |
| ⊕ II 3 G<br>⊕ II 3 D     | EPS 18 ATEX 1232X         | 2004     |

### Key for ID / Schlüssel zur ID

| ID   | Responsible Body / Verantwortliche Stelle   |
|------|---|
| 0102 | Physikalisch Technische Bundesanstalt<br>Bundesallee 100<br>38116 Braunschweig<br>Germany |
| 0539 | UL International DEMKO A/S<br>Borupvang 5A<br>2750 Ballerup, Denmark                      |
| 2004 | Bureau Veritas CPS Germany GmbH<br>Businesspark A9<br>86842 Türkheim, Germany             |

**■ ANNEX TYPE CODE**

The „X“ marked letters of the type code are placeholders and can be replaced by the following code:

Die mit „X“ markierten Stellen im Typenschlüssel sind Platzhalter und können durch folgenden Schlüssel ersetzt werden:

| <b>5500-MAN-EX01-XXXXXX-XX</b>   |  |   |
|----------------------------------|--|---|
| <b>5500-MAN-EX01</b>             | <b>XXXXXX</b>  | <b>XX</b>   |
| Manifold for use with 5500 purge | Any 6-character alphanumeric combination to clearly identify the voltage rating of the assembly (e.g., 230VAC) | Any 2-character alphanumeric combination to identify miscellaneous customer options |

| <b>7500-MAN-BK-XXXXXX-XX-XX</b>  |  |                                   |   |
|----------------------------------|--|-----------------------------------|---|
| <b>7500-MAN-BK</b>               | <b>XXXXXX</b>  | <b>XX</b>                         | <b>XX</b>   |
| Manifold for use with 7500 purge | Any 6-character alphanumeric combination to clearly identify the voltage rating of the assembly (e.g., 230VAC) | T4, T5, or T6 – Temperature class | Any 2-character alphanumeric combination to identify miscellaneous customer options |