SEC-KF-GERMAN-V2.03-2017.03.20

# 1 EG-Konformitätserklärung

(EMV- und Niederspannungs- Richtlinie)

Der Hersteller, die Firma:

SCHIEBEL Antriebstechnik Gesellschaft m.b.H.
Josef-Benc-Gasse 4
A-1230 Wien

erklärt hiermit, dass nachstehend angeführten Produkte

Elektrische Stellantriebe mit Steuerung und folgenden Typen

(r)AB ... CSC

in der von ihr gelieferten Ausführung, auf die sich diese Erklärung bezieht, den Anforderungen der EU-Richtlinie

2014/30/EU ("EMV-Richtlinie")

unter Berücksichtigung der jeweiligen Betriebsanleitung, nachgewiesen durch folgende Normen:

EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-3: 2007-01 + A1:2011-03

sowie den Anforderungen der EU-Richtlinie

2014/35/EU ("Niederspannungsrichtlinie")

unter Berücksichtigung der jeweiligen Betriebsanleitung, nachgewiesen durch folgende Norm:

IEC 60204-1: 2005 + A1:2008 EN 60529:1991 + A1:2000

Wien, den 14.12.2016

(Ort) (Datum) (Unterschrift des Geschäftsführers)

SEC-KF-GERMAN-V2.03-2017.03.20

# 2 EG-Konformitätserklärung

#### (Explosionsschutz-, EMV- und Niederspannungs- Richtlinie)

Der Hersteller, die Firma:

# SCHIEBEL Antriebstechnik Gesellschaft m.b.H. Josef-Benc-Gasse 4 A-1230 Wien

erklärt hiermit, dass nachstehend angeführten Produkte

| Bezeichnung                 | Туре          | Kennzeichnung                        | Bescheinigungs-Nr. |
|-----------------------------|---------------|--------------------------------------|--------------------|
| Elektrische Stellantriebe   | ex (r) AB     | ©II2G Ex de(q)(ib) II (B)C T4(T6) Gb | FTZU03ATEX0328X    |
| Vorortsteuerung             | V1 / V2       | ⊚II2G Ex de II C T4 Gb               | FTZU03ATEX0329     |
| Vorortsteuerung             | CSCex         |                                      | TÜV-A04ATEX0009X   |
| Druckfest gekapselte Motore | D(.).()FUY63/ | ⊚II2G Ex d II C T4 Gb                | FTZU03ATEX0330X    |
| Druckfest gekapselte Motore | D(.).()FUY80/ | ⊚II2G Ex d II C T4 Gb                | FTZU03ATEX0333X    |
| Druckfest gekapselte Motore | ex DKFX       | ⊚II2G Ex d II C T4 Gb                | TÜV-A03ATEX0016X   |
| Exgeschützter Mikroschalter | d 515U        | ⊚II2G Ex d II C Gb                   | FTZU03ATEX0332U    |
| Exgeschütztes Potentiometer | dP1 / dP2     | ⊚II2G Ex d II C Gb                   | FTZU03ATEX0387U    |
| Exgeschützter Kondensator   | dK .          | ⊚II2G Ex d II B Gb                   | FTZU07ATEX0009U    |
| Vorortsteuerung             | CSCex FU      | ⊚II2G Ex de II B T4(T6) Gb           | TÜV-A08ATEX0006X   |

in der von ihr gelieferten Ausführung, auf die sich diese Erklärung bezieht, gemäß den Bestimmungen der EU-Richtlinie

### 2014/34/EU

# Richtlinie des Rates ... Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen

in der heute gültigen Fassung mit den folgenden Normen und normativen Dokumenten übereinstimmen:

| EN60079-0:2012  | Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche -<br>Allgemeine Bestimmungen |
|-----------------|---|
| EN60079-1:2007  | Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche - Druckfeste Kapselung "d"   |
| EN60079-7:2007  | Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche -<br>Erhöhte Sicherheit "e"  |
| EN60079-11:2012 | Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche -<br>Eigensicherheit "i"     |

Folgende benannte Stellen bescheinigen die konforme Bauart:

| FTZU                         | CZ-716 07 Ostrava Radvanice | NB 1026: Qualitätssicherung FTZU03ATEXQ019, Baumusterprüfungen |
|------------------------------|-----------------------------|--|
| TÜV Austria<br>Services GMBH | A-1230 Wien                 | NB 0408: Baumusterprüfungen                                    |

Weiters entsprechen sie den Anforderungen der EU-Richtlinie

#### 2014/30/EU ("EMV-Richtlinie")

unter Berücksichtigung der jeweiligen Betriebsanleitung, nachgewiesen durch folgende Normen:

EN 61000-6-2:2005

EN 61000-6-3:2007-01 + A1:2011-03

sowie den Anforderungen der EU-Richtlinie

#### 2014/35/EU ("Niederspannungsrichtlinie")

unter Berücksichtigung der jeweiligen Betriebsanleitung, nachgewiesen durch folgende Norm:

IEC 60204-1: 2005 + A1:2008 EN 60529:1991 + A1:2000

Wien, (Ort) den **14.12.2016** (Datum)

(Unterschrift des Geschäftsführers)