

## EG-Konformitätserklärung EC Declaration of Conformity



Hersteller/ *Manufacturer:*

**Gema Switzerland GmbH**  
**Mövenstrasse 17**  
**CH-9015 St.Gallen**  
**Schweiz / Switzerland**

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Typen,  
*declares in sole responsibility that the types,*

<b>IC41 IONstream 4.0 6 kV- 30</b>	<b>IC43 IONstream 4.0 12 kV- 30</b>	<b>IC45 IONstream 4.0 18 kV- 30</b>
<b>IC41- VC IONstream 4.0 6 kV- 30</b>	<b>IC43- VC IONstream 4.0 12 kV- 30</b>	<b>IC45- VC IONstream 4.0 18 kV- 30</b>
<b>IC42 IONstream 4.0 6 kV- 30</b>	<b>IC44 IONstream 4.0 12 kV- 30</b>	<b>IC46 IONstream 4.0 18 kV- 30</b>
<b>IC42- VC IONstream 4.0 6 kV- 30</b>	<b>IC44- VC IONstream 4.0 12 kV- 30</b>	<b>IC46- VC IONstream 4.0 18 kV- 30</b>

mit folgenden Richtlinien übereinstimmen und den Schutzanforderungen entsprechen:  
*comply with the following directives and meet the protection requirements:*

**RL 2006/42/EG** (Maschinen-Richtlinie / *Machinery Directive*)  
**RL 2014/35/EU** (Niederspannungsrichtlinie / *Low Voltage Directive*)  
**RL 2014/30/EU** (Elektromagnetische Verträglichkeit / *Electromagnetic compatibility*)

Angewandte Normen/ *Applied standards:*

- DIN EN 61340-4-7:2018-01
- DIN EN 61326-1:2013-07
- DIN EN 61326-2-6:2013-09
- DIN EN IEC 61000-6-3:2022-06
- DIN EN 55011:2022-05
- DIN EN 61010-1:2020-03

Die folgenden Typen entsprechen zusätzlich der ATEX- Richtlinie **2014/34/EU**:  
 The following types also comply with the ATEX Directive 2014/34/EU:

<b>IC42 IONstream 4.0 6 kV- 30</b>	<b>IC42- VC IONstream 4.0 6 kV- 30</b>
<b>IC44 IONstream 4.0 12 kV- 30</b>	<b>IC44- VC IONstream 4.0 12 kV- 30</b>
<b>IC46 IONstream 4.0 18 kV- 30</b>	<b>IC46- VC IONstream 4.0 18 kV- 30</b>

 II 2G IIB T6 (Gas, Zone 1)

 II 2D IIIB T85°C (Staub, Zone 21)

Angewandte Normen: / *Applied standards:*

- **EN50050-2:2013**
- **EN50050-1:2013**

Der die Anschrift des Dokumentationsverantwortlichen ist  
*The address of the person responsible for documentation is:*

Gema Switzerland GmbH  
 Mr. Igor Vasic  
 Mövenstrasse 17  
 CH-9015 St.Gallen  
 Schweiz / Switzerland

Bruno Egger  
 Manager Operations

Alice Zaugg  
 Quality Manager




St. Gallen, 30.06.2022