

## EU Declaration of Conformity EU Konformitätserklärung

No./Nr. CED-FDCW221

Product identification / Produktbezeichnung: **FDCW221 Input/output device incl. short-circuit isolator using radio link**  
**FDCW221 Eingangs/Ausgangsgerät inkl. Kurzschlussisolator mit Funkverbindung**

Manufacturer / Hersteller: **Siemens Switzerland Ltd.**  
**Gubelstrasse 22**  
**6300 Zug / Switzerland**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

*Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:*

- 2014/53/EU (RED)** Directive of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment; Official Journal of the EU L153, 22/05/2014, p. 62–106  
*Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt; Amtsblatt der EU L153, 22/05/2014, S. 62–106*
- 2011/65/EU (RoHS)** Directive of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment; Official Journal of the EU L174, 1/07/2011, p. 88-110  
*Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten; Amtsblatt der EU L174, 1/07/2011, S. 88-110*


The conformity of the product described above with the provisions of the applied Directive(s) is demonstrated by full compliance with the following standards:


*Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der angewandten Richtlinie(n) wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen:*

Reference number including Edition: <i>Referenznummer einschließlich Ausgabedatum:</i>	Reference number including Edition: <i>Referenznummer einschließlich Ausgabedatum:</i>
<b>EN 50581:2012</b>	<b>EN 300 220-2 V3.1.1</b>
<b>EN 62479:2010</b>	<b>EN 300 220-3-2 V1.1.1</b>
<b>EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013</b>	<b>EN 301 489-3 V1.6.1</b>

Signed for and on behalf of: / Unterzeichnet für und im Namen von:

**Siemens Schweiz AG**  
 6300 Zug, 12.05.2017

  
 .....  
**Johannes Mario Kahlert**  
 Head of Fire Safety

  
 .....  
**Tommaso Tesone**  
 Quality Manager Fire Safety

This declaration is an attestation of conformity with the indicated Directive(s) but does not imply any guarantee of quality or durability. The safety instruction of the product documentation shall be observed.

*Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der Produktdokumentation sind zu beachten.*

**Siemens Schweiz AG**  
 Building Technologies Division  
 International Headquarters  
 Head: Matthias Rebellius

Gubelstrasse 22  
 6300 Zug  
 Switzerland

Tel: +41 41 724 2424  
 Fax: +41 41 724 3522  
[www.siemens.com/buildingtechnologies](http://www.siemens.com/buildingtechnologies)