



# RED-Konformitätserklärung (Radio Equipment Directive - Funkanlagenrichtlinie)



<b>Nummer</b>	Relay 5.0
<b>Name und Adresse des Herstellers</b>	Itron Networked Solutions, Inc. 230 West Tasman Drive San Jose, CA 95134

**Diese Konformitätserklärung wird unter alleiniger Verantwortung des Herstellers ausgestellt.**

<b>Gegenstand der Erklärung</b>	
<b>Modellbezeichnung</b>	Relay 5.0, EUXXX
<b>Elementnummer</b>	200-005034, 200-005035, 200-005036
<b>Beschreibung der Ausstattung</b>	Relay 5.0 erweitert die Reichweite für sicher erreichbare Endpunktgeräte und fungiert als Repeater innerhalb des vermaschten Netzes.

**Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung entspricht den relevanten Harmonisierungsrichtlinien der Europäischen Union**

Richtlinien 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU
--

**Verweise auf die relevanten harmonisierten Rechtsvorschriften oder verwendeten normativen Dokumente oder Verweise auf die anderen technischen Spezifikationen, die als konform erklärt werden**

<b>NSR</b> (Artikel 3.1a) -	EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013, IEC/CSA/UL60950-22, EN 62311:2008
<b>EMV</b> (Artikel 3.1b) -	ETSI EN 301 489-1 v1.9.2 (2011-09), ETSI EN 301 489-3 v1.6.1 (2013-08), EN 55022 (2010) + AC (2011), EN 55024 (2010), EN 61000-3-2 (2014), EN 61000-3-3 (2013)
<b>Funkgeräte</b> (Artikel 3.2) -	ETSI EN 300 220 v3.1.1 (2017/10), ETSI EN 303 204 v2.1.2 (2016-09)

### **Von der benannten Stelle ausgestellte Bescheinigungen**

Die benannte Stelle MiCOM Labs, Inc.: Kennnummer 2280 der benannten EU-Stellen stellte die folgende EU-Baumusterprüfbescheinigung aus: Bescheinigungsnummer: SSNT116-1A Überarb.: A Datum: 19.1.2017.
---

### **Zusätzliche Informationen:**

Firmware: 4.2.1 (mindestens). Das katalogspezifische Modell XXX ist speziell für die Nutzung der Länderfrequenz und den zulässigen Arbeitszyklus ausgelegt. Für die korrekte Nutzung im Einsatzland wenden Sie sich an INSI.
EU868 : 865-870 MHz ; 25 mW erp ; 0.1% DC
EU873 : 870-873 MHz ; 500 mW erp ; up to 2.5% DC
EU876 : 870-875.6 MHz ; 500 mW erp ; up to 2.5% DC

### **Warnung des Herstellers:**

Verwendung ausschließlich für den Zweck, für den es in Übereinstimmung mit den relevanten Standards und den Empfehlungen des Herstellers entwickelt und/oder installiert wurde.
---



# RED-Konformitätserklärung (Radio Equipment Directive - Funkanlagenrichtlinie)



**Abschließende Erklärung: Wir, die Unterzeichner, erklären hiermit, dass das oben genannte Produkt den aufgeführten Richtlinien und Standards entspricht.**

<b>Ort und Datum der Ausstellung</b>	Itron Networked Solutions, Inc. 230 West Tasman Drive San Jose, CA 95134, USA 19.12.2019
<b>Zeichnungsberechtigter Vertreter (Name, Position und Unterschrift)</b>	Asim Tirmizi, Sr Manager Engineering 
<b>Dokumentnummer</b>	801-0059-00
<b>Überarbeitung</b>	A0