

Nummer	AP 5.0, Cellular
Name und Adresse des Herstellers	Itron Networked Solutions, Inc. 230 West Tasman Drive San Jose, CA 95134

Diese Konformitätserklärung wird unter alleiniger Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Gegenstand der Erklärung	
Modellbezeichnung	AP 5.0, Cellular, EUXXX
Elementnummer	200-005028, 200-005029, 200-005030
Beschreibung der Ausstattung	Access Point 5.0, Cellular stellt die zentrale Netzwerkressource zur Lieferung von Daten, die von Endpunktgeräten am Netzwerk-Edge und leistungsstarken Anwendungen, die IT/OT-Systeme ermöglichen, generiert werden sowie für Netzwerksteuerung und Überwachung zur Verfügung. Wide Area Network (WAN)-Konnektivität durch digitale LTE-Verbindungen.

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

Directives 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

NSR (Artikel 3.1a) -	EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013, IEC/CSA/UL60950-22, EN 62311:2008
EMV (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)
Funkgeräte (Artikel 3.2) -	ETSI EN 300 220 v3.1.1 (2017/10), ETSI EN 303 204 v2.1.2 (2016-09), ETSI EN 301 511, ETSI EN 301 908(2016-04)

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 10% DC
EU876 : 870-875.6 MHz ; 500 mW erp ; up to 10% 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.

Ort und Datum der Ausstellung	Itron Networked Solutions, Inc. 230 West Tasman Drive San Jose, CA 95134, USA 19.12.2019
Zeichnungsberechtigter Vertreter (Name, Position und Unterschrift)	Asim Tirmizi, Sr Manager Engineering 
Dokumentennummer	801-0057-00
Überarbeitung	A0