

Nummer	Relay 5.0
Naam en adres van de fabrikant	Itron Networked Solutions, Inc. 230 West Tasman Drive San Jose, CA 95134

Deze verklaring van overeenstemming wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Voorwerp van de verklaring	
Naam model	Relay 5.0, EUXXX
Code item	200-005034, 200-005035, 200-005036
Beschrijving van het materiaal	Relay 5.0 reeks supplementen voor moeilijk bereikbare eindpuntapparaten en werkt als een signaalversterker binnen het mesh-netwerk.

Het voorwerp van de hierboven beschreven verklaring is in overeenstemming met de toegepaste harmonisatiewetgeving van de Unie

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

Verwijzingen naar de toegepaste geharmoniseerde normen of gebruikte normatieve documenten of verwijzingen naar de andere technische specificaties waarop de conformiteitsverklaring betrekking heeft

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

Certificaten afgegeven door de aangemelde instantie

De aangemelde instantie MiCOM Labs, Inc.: aangemelde EU instantie met nummer 2280 heeft het volgende EU-typeonderzoekscertificaat afgegeven: Certificaatnummer: SSNT116-1A Rev: A Datum: 19 januari 2017.


Bijkomende informatie:

Firmware: 4.2.1 (minimaal). Specifiek model catalogus XXX bepaald voor spectrumgebruik per land en toegestane bedrijfscyclus. Raadpleeg INSI voor correct gebruik in het land waar men operationeel is.
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

Waarschuwing van fabrikant:

Behoudens gebruik voor het doel waarvoor deze werd ontworpen en/of geïnstalleerd in overeenstemming met de toegepaste normen en de aanbevelingen van de fabrikant.
--

Eindeclaratie: Wij, ondergetekenden, verklaren hierbij dat het hierboven gespecificeerde product voldoet aan de vermelde richtlijnen en normen.

Plaats en datum van uitgave	Itron Networked Solutions, Inc. 230 West Tasman Drive San Jose, CA 95134, USA 19 december 2019
Handtekening wettelijke vertegenwoordiger (Naam, functie en handtekening)	Asim Tirmizi, Sr Manager Engineering 
Nummer document	801-0059-00
Revisie	A0