

CE Konformitätserklärung

Hersteller:

alpitronic GmbH - srl
Bozner Boden Mitterweg
ITALIEN-39100 Bozen

Produktname: HYC_400

Die Firma alpitronic GmbH mit Sitz in ITALIEN -39100 Bozen, Hersteller des oben genannten Produkts, erklärt in eigener Verantwortung, dass das Produkt den Vorgaben der folgenden EU-Richtlinien entspricht:

EU-Richtlinie 2014/53/EU, für die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt

- **EU-Richtlinie 2011/65/EU** zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten mit Änderung gemäß 2017/2102 (RoHS2)

Die folgende(n) einschlägige(n) harmonisierte(n) Norm(en) wurde(n) für die Feststellung der Konformität mit der EU-Richtlinie 2014/53/EU herangezogen:

- EN 300 330 V2.1.1: 2017
- EN 301 511 V12.5.1: 2017
- EN 301 908-1 V15.1.1: 2021
- EN 301 908-2 V13.1.1: 2020
- EN 301 908-13 V13.2.1: 2022
- EN 301 893 V2.1.1: 2017
- EN 301 328 V2.2.2: 2019

Artikel 3, (1), a) der EU-Richtlinie 2014/53/EU verlangt, dass die Ziele der Richtlinie 2014/35/EU in Bezug auf die Sicherheitsanforderungen erfüllt werden. Dies wird durch die Einhaltung der anwendbaren Bereiche der folgenden harmonisierten europäischen Normen nachgewiesen:

- EN IEC 61851-1:2019
- EN 61851-23:2014/AC:2016-06
- EN 62477-1:2012
- EN 62311:2008

Gemäß Artikel 3, (1), b) der EU-Richtlinie 2014/53/EU muss ein angemessenes Niveau der elektromagnetischen Verträglichkeit in Übereinstimmung mit der Richtlinie 2014/30/EU gewährleistet werden. Dies wird durch die Einhaltung der anwendbaren Bereiche der folgenden harmonisierten europäischen Normen erreicht:

- EN 301 489-1 V2.2.3: 2019
- EN 301 489-52 V1.2.1: 2021
- EN 61000-6-2:2005
- EN 61000-6-4:2007/A1:2011

Für die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) wurden auch die folgenden internationalen Normen berücksichtigt:

- EN 301 489-3 V2.1.1: 2019
- IEC 61851-21-2:2018 (Klasse A)



Unterzeichnet für und im Namen von:

Bozen, 10.06.2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Philipp Senoner".

Philipp Senoner, Geschäftsführer