

## EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

**Hirschmann Automation and Control GmbH**

**Stuttgarter Straße 45-51  
D-72654 Neckartenzlingen, Germany**

---

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das/die Produkt(e)  
declares in sole responsibility, that the product(s)

### **WLAN Access Point / Client**

(Bezeichnung / Product description)

#### **BAT450-F**

with the following possible product codes:

- BAT450-F [EU] [W]5 [W]9 [L\*]9 [A|C] [W] 9 [n] [n] [n] [T4|T6] [T6|T7|V4|99]  
[T|E] [n] [n] [n] [Z|9] [C|H] [nn.nn.nnnn]

(n = any letter)

\* = only variants with product code L are specified according to EN 301 511 and EN 301 908-1/-2/-13

---

(Typ, Erzeugnisnummer / Type, reference number)

**gemäß dem Funkanlagen-gesetz (FuAG)  
und der Richtlinie 2014/53/EU (RED)**

**in accordance with the Radio Communication Act (FuAG)  
and Directive 2014/53/EU (RED)**

bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen des § 4 und den  
übrigen einschlägigen Bestimmungen des FuAG (Artikel 3 der RED Richtlinie) entspricht.  
complies with the essential requirements of §4 and the other relevant provisions of the FuAG  
(Article 3 of the RED Directive), when used for its intended purpose.

Gesundheit und Sicherheit gemäß § 4 (1) 1. (Artikel 3 (1) a))  
Health and safety requirements pursuant to § 4 (1) 1. (Article 3 (1) a))

Angewendete harmonisierte Normen  
Harmonised standards applied

**EN 62368-1:2014 + AC:2015  
EN 50385:2017 in accordance with RED 2014/53/EU**

---

(Titel und/oder Nummer der Normen oder normativen Dokumente / Title, number and issue of standards, requirements)

Schutzanforderungen in Bezug auf die elektromagnetische Verträglichkeit § 4 (1) 2. (Artikel 3 (1) (b))  
Protection requirements concerning electromagnetic compatibility § 4 (1) 2. (Article 3 (1) (b))

Maßnahmen zur effizienten und effektiven Nutzung des Funkfrequenzspektrums gemäß § 4 (2)  
(Artikel 3 (2)).  
Measures for the efficient and effective use of the radio frequency spectrum pursuant to § 4 (2)  
(Article 3 (2))

Angewendete harmonisierte Normen  
Harmonised standards applied

**ETSI EN 300 328:2019 V2.2.2, ETSI EN 301 893:2017 V2.1.1**  
**ETSI EN 302 502:2017 V2.1.1**  
**ETSI EN 301 489-1:2019 V2.2.3, ETSI EN 301 489-17:2020 V3.2.4**  
**ETSI EN 301 511:2017 V12.5.1, ETSI EN 301 908-1:2019 V13.1.1**  
**ETSI EN 301 908-2:2020 V13.1.1, ETSI EN 301 908-13:2019 V13.1.1**

---

(Titel und/oder Nummer der Normen oder normativen Dokumente / Title, number and issue of standards, requirements)

**und gemäß der Richtlinie 2011/65/EU und 2015/863/EU (RoHS)**  
**and in accordance with Directive 2011/65/EU and 2015/863/EU (RoHS)**

mit den Bestimmungen zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und  
Elektronikgeräten übereinstimmt/übereinstimmen.  
has been designed and manufactured in compliance to the restriction of the use of certain hazardous  
substances in electrical and electronic equipment.



---

(Brian Lieser  
Vice President & General Manager  
Industrial Network Solutions)



---

(i.V. Peter Schumacher  
Quality Manager)

**Neckartenzlingen, den 19.07.2021**

---

(Ort und Datum  
Issue place and date)