

Declaração de conformidade da UE

1. Equipamento de rádio: MIOAPIR001 (Modelo: HCP-AS)

2. Nome e endereço do fabricante ou do seu representante autorizado:

Innov8 Iberia, S.L

C/Les Planes, 2, Polígono Fontsa, 08970, Sant Joan Despí, Barcelona, Spain

3. A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

4. Objecto da declaração:



- Sensor de movimento
para uso interior

5. O objecto da declaração acima descrita está em conformidade com as legislações de harmonização pertinentes da União:

- **EMC (2014/30/EU):** Directiva de Compatibilidade Electromagnética
- **LVD (2014/35/EU):** Directiva de Baixa Tensão
- **RED (2014/53/EU):** Directiva sobre equipamento de rádio
- **RoHS (2011/65/UE):** Restrição do uso de certas substâncias perigosas directiva

6. Referências às normas harmonizadas pertinentes utilizadas ou referências às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada.

EN 61000-3-2:2006+A2:2009: Compatibilidade electromagnética (CEM) - Parte 3-2: Limites - Limites para emissões de corrente harmónicas (corrente de entrada do equipamento ≤ 16 A por fase) - Compatibilidade electromagnética (CEM) - Limites - Limitação das variações de tensão, flutuações de tensão e cintilação nos sistemas de alimentação pública - Parte 3-3: Limites.

EN 61000-3-3:2013: Compatibilidade electromagnética (CEM) - Parte 3-3: Limites - Limitação das variações de tensão, flutuações de tensão e tremulação em sistemas públicos de fornecimento de baixa tensão, para equipamentos com corrente nominal ≤ 16 A por fase e não sujeitos a ligação condicional.

EN 301 489-1 V1.9.2: Compatibilidade Electromagnética e Assuntos de Espectro Radioelétrico (ERM). Norma de compatibilidade electromagnética (CEM) para equipamento e serviços de radiocomunicação. Parte 1: Requisitos técnicos comuns. (Ratificado pela AENOR em Dezembro de 2012).

EN 301 489-3 V1.6.1: Norma de Compatibilidade Electromagnética (EMC) para equipamento e serviços de rádio; Parte 3: Condições específicas para dispositivos de curto alcance (SRD) operando em frequências entre 9 kHz e 246 GHz.

EN 300 220-1 V2.4.1: Assuntos de espectro radioeléctrico e compatibilidade electromagnética (ERM). Dispositivo de curto alcance (SRD). Equipamento de rádio utilizado na gama de frequências de 25 MHz a 1000 MHz com níveis de potência até 500 mW. Parte 1: Características técnicas e métodos de ensaio. (Ratificado pela AENOR em Dezembro de 2014).

EN 300 220-2 V2.4.1: Equipamento de rádio a ser utilizado na gama de frequências de 25 MHz a 1 000 MHz com níveis de potência até 500 mW; Parte 2: EN harmonizada cobrindo os requisitos essenciais ao abrigo do artigo 3.2 da Directiva R&TTE

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013: Equipamento de tecnologia de informação. Equipamento de tecnologia de informação - Segurança. Equipamento de tecnologias de informação - Segurança - Parte 1: Requisitos gerais

EN 62479:2010: Avaliação da conformidade de equipamento electrónico e eléctrico de baixa potência com as restrições básicas relacionadas com a exposição humana a campos electromagnéticos (10 MHz - 300 GHz).

IEC 62321-7-1:2015: Determinação de determinadas substâncias em produtos electrotécnicos - Parte 7-1: Determinação da presença de crómio hexavalente (Cr(VI)) em revestimentos incolores e corados protegidos contra a corrosão em metais pelo método colorimétrico (Endossado pela AENOR em Fevereiro de 2016).

IEC 62321-7-2:2017: Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos - Parte 7-2: Crómio hexavalente - Determinação do crómio hexavalente (Cr(VI)) em polímeros e produtos electrónicos através do método colorimétrico. (Endossada pela Associação Espanhola de Normalização em Agosto de 2017).

IEC 62321-6:2015: Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos - Parte 6: Bifenilos polibromados e éteres difenílicos polibromados em polímeros por cromatografia gasosa - espectrometria de massa (GC-MS) (Endossada pela AENOR em Outubro de 2015).

7. Informação adicional:

Assinado em nome da innov8 Iberia, S.L.:



Cidade e data:

Barcelona, 9 de Abril, 2019

Assinatura e posição:

Manuel Hässig

CEO