

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

MolekWork s.r.o.
IČ:22175822
DIČ: CZ22175822
28. října 810/246, 709 00 Ostrava

Produkt:

Access ONE – Přístupový systém (řídící jednotka)

Popis:

Elektronická řídící jednotka přístupového systému. Obsahuje rádiový modul ESP8266 (ESP-12F), napájení z 12 V DC s lineárním stabilizátorem na 3,3 V, reléový výstup a rozhraní Wiegand pro externí čtečku RFID.

Prohlašujeme na vlastní odpovědnost, že tento výrobek je ve shodě s požadavky následujících směrnic EU:

- 2014/53/EU (RED) – Směrnice o rádiových zařízeních
- 2014/30/EU (EMC) – Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě
- 2011/65/EU (RoHS) – Omezení používání nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních

Použité harmonizované normy:

- EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) – Rádiová zařízení v pásmu 2,4 GHz (Wi-Fi)
- EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) – EMC, obecné požadavky na rádiová zařízení
- EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) – EMC, specifické požadavky pro širokopásmová data (Wi-Fi)
- EN 55032:2015 – EMC, emisní požadavky pro multimediální zařízení (třída B)
- EN 55035:2017 – EMC, odolnost multimediálních zařízení
- EN IEC 63000:2018 – Technická dokumentace k RoHS

Další informace:

Toto prohlášení se vztahuje pouze na řídící jednotku Access ONE.

Externí čtečky připojené přes rozhraní Wiegand nejsou součástí tohoto prohlášení.

Zařízení používá předcertifikovaný modul ESP-12F (ESP8266) s CE certifikací (CE 0890) a FCC schválením (FCC ID: 2AHMR-ESP12F).

Místo a datum vydání: Ostrava 26.8.2025

Petr Molek jednatel

