

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

rádiového zařízení dle nařízení vlády č. 426/2000Sb a nařízení vlády č. 481/2012/Sb.

Výrobce

Obchodní jméno: JABLOTRON ALARMS a.s.
Sídlo: Pod Skalkou 4567/33, 466 01, Jablonec nad Nisou
Stát: Česká republika
IČ / DIČ: 28668715 / CZ28668715

tímto prohlašuje, že výrobek

Název: Bezdrátová LCD ovládací klávesnice
Typové označení: JA-81F
Druh: TRX RFID(TRX)
Pásmo pracovních kmitočtů: 868.5 MHz 125 kHz
Vf výkon: < 25 mW < 42 dBμA/m (10 m)
Kanálová rozteč: > 25 kHz
Pracovní cyklus: < 1 %
Druh vysílání: 70K0F1DAN 5K00N0NXN
Druh modulace: FSK AM
Třída zařízení: I I
Účel použití: JA-81F je komponentem systému JA-80 a je určen k ovládání systému

shoda posouzena dle těchto předpisů:

Nařízení vlády č. 426/2000Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení a Nařízení vlády č. 481/2012Sb. o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

a harmonizovaných českých technických norem příslušných pro daný druh zařízení:

Effektivní využití rad. spektra: ČSN ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2013, ČSN ETSI EN 300 330-1 V1.7.1:2010

EMC: ČSN EN 55022 ed.3:2011, ČSN EN 50130-4 ed.2:2012

Zdraví a bezpečnost: ČSN EN 60950-1 ed.2:2006

ROHS: ČSN EN 50581:2013

**a je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k obsluze.
Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.**

V Jablonci nad Nisou, dne 2.1.2015

Miroslav Jarolím
2015



Telefon: +420 483 559 999

Fax: +420 483 313 183

E-mail: prodej@jablotron.cz

EU DECLARATION OF CONFORMITY

of radio equipment in accordance with the Directive 1999/5/EC and Directive 2011/65/EU

The producer

Name: JABLOTRON ALARMS Inc.
Street, ZIP, Town: Pod Skalkou 4567/33, 466 01, Jablonec nad Nisou
Country: Czech Republic
Entrepreneurial permit number: CZ28668715

declares that the product

Trade name: Wireless LCD system keypad
Type designation: JA-81F
Radio equipment: TRX RFID(TRX)
Frequency switching range: 868.5 MHz 125 kHz
RF power: < 25 mW < 42 dBµA/m (10 m)
Channel separation: > 25 kHz
Duty cycle: < 1 %
Modulation: 70K0F1DAN 5K00N0NXN
Class of emission: FSK AM
Equipment class: I I
Intended purpose: The JA-81F is component of JA-80 Alarm system and it is intended to system control.

was assessed compliance with the essential requirements of:

Directive 1999/5/EC (RTTE) on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity and Directive 2011/65/EU (ROHS) on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

Harmonised standards applied:

Efficient use the RF spectrum: ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2012, ETSI EN 300 330-1 V1.7.1:2010
EMC: EN 55022:2010, EN 50130-4:2011
Health and safety: EN 60950-1:2006
ROHS: EN 50581:2012

and it is safe when is used for its intended purpose and according to producer manual.

This declaration is issued on exclusive producer responsibility

In Jablonec nad Nisou, 2.1.2015

Miroslav Jarolím
Managing director



Phone: +420 483 559 999 / **Fax:** +420 483 313 183 / **E-mail:** export@jablotron.cz