

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: Bezdrátové multifunkční relé na DIN lištu
Typové označení: AC-160-DIN
Druh: TRX
Pásmo pracovních kmitočtů: 868.1 MHz
Vf výkon: < 25 mW
Kanálová rozteč: > 25 kHz
Pracovní cyklus: < 1 %
Druh vysílání: 70K0F1DAN
Druh modulace: FSK
Třída zařízení: I
Účel použití: AC-160-DIN je bezdrátové silové relé a je určeno k příjmu povelů od ovládajícího zařízení (bezdrátové periferie-detektory JA-100, klíčenky, tlačítka, výstupy PG ústředny a výstupy kontrolérů řady AC-1xx.

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:**Efektivní využití rad. spektra:** ČSN ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2013**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 multifunctional relay for DIN rail
Type designation: AC-160-DIN
Radio equipment: TRX
Frequency switching range: 868.1 MHz
RF power: < 25 mW
Channel separation: > 25 kHz
Duty cycle: < 1 %
Modulation: 70K0F1DAN
Class of emission: FSK
Equipment class: I
Intended purpose: The AC-160-DIN is a wireless power relay and it is intended to receiving comands from control equipment (wireless components-JA-100 detectors, key fobs, buttons, CIE Pg outputs and AC-1xx controller outputs).

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
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