

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: Ústředna s GSM a LAN komunikátorem
Typové označení: JA-101K-LAN / GSM: {SIMCOM - SIM900 / CE 0678}
Druh: GSM/GPRS TRX
Pásmo pracovních kmitočtů: 850/900/1800/1900 MHz 868.1 MHz
Vf výkon: 2 W / 1 W < 25 mW
Kanálová rozteč: > 25 kHz
Pracovní cyklus: < 1 %
Druh vysílání: 200KG7WBT 70K0F1DAN
Druh modulace: GMSK FSK
Třída zařízení: I I
Účel použití: JA-101K-LAN je ústředna poplachového zabezpečovacího systému a je určena pro příjem, zpracování, ovládní, indikaci a iniciaci následného přenosu informace do PCO prostřednictvím GSM/GPRS a LAN sítě.

shoda posouzena dle těchto předpisů:

Nařízením vlády č. 426/2000Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení a Nařízením 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 301 511 V9.0.2:2004, ČSN ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2013
EMC: ČSN EN 55022 ed.3:2011, ČSN EN 50130-4 ed.2:2012, ČSN ETSI EN 301 489-1 V1.8.1:2008, ČSN ETSI EN 301 489-7 V1.3.1:2006
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: Control panel with GSM and LAN communicators
Type designation: JA-101K-LAN / GSM: {SIMCOM - SIM900 / CE 0678}
Radio equipment: GSM/GPRS TRX
Frequency switching range: 850/900/1800/1900 MHz 868.1 MHz
RF power: 2 W / 1 W < 25 mW
Channel separation: > 25 kHz
Duty cycle: < 1 %
Modulation: 200KG7WBT 70K0F1DAN
Class of emission: GMSK FSK
Equipment class: I I
Intended purpose: The JA-101K is equipment for receiving, processing, controlling, indicating and initiating the forward transmission of information to Alarm receiving centre via GSM/GPRS and LAN network.

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 301 511 V9.0.2:2003, ETSI EN 300 220-1 V2.4.1:2012
EMC: EN 55022:2010, EN 50130-4:2011, ETSI EN 301 489-1 V1.8.1:2008, ETSI EN 301 489-7 V1.3.1:2005
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