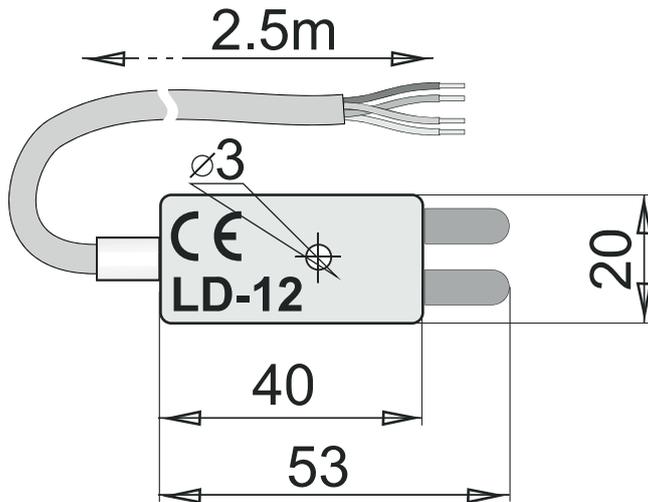
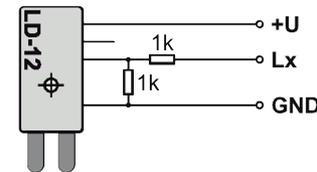


Záplavový detektor LD-12

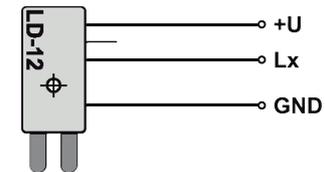
Detektor slouží pro indikaci zaplavení prostor (sklep, koupelna) vodou. Tuto informaci lze zavést do zabezpečovacího systému a tak například odeslat zprávu. Detektor LD-12 je možno připojit do drátových vstupů ústředěn. Napájení +12V se připojuje na červený vodič a GND na černý vodič. Při propojení elektrod (zaplavením vodou) detektor propojí zelený vodič s GND a rozpojí žlutý vodič od GND. Pokud propojení elektrod zmizí, je zelený vodič odpojen od GND a žlutý spojen s GND.



Připojení k Oasis, použijte žlutý vodič (vyvážená smyčka) zelený vodič nepoužít



Připojení k Profi, použijte žlutý vodič (rozpinací smyčka) zelený vodič nepoužít



Technické parametry

Napájení	12 V DC (9 – 15 V)
Proudová spotřeba:	
- Jmenovitá pro výpočet zálohy	0,6 mA
- Maximální pro volbu kabelu	0,6 mA
Rozsah pracovních teplot	-10 až +40 °C
Splňuje	ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022



JABLOTRON ALARMS a.s. prohlašuje, že výrobek LD-12 je navržen a vyroben ve shodě s harmonizačními právními předpisy Evropské unie: směrnice č.: 2014/30/EU, 2011/65/EU, je-li použit dle jeho určení. Originál prohlášení o shodě je na www.jablotron.com v sekci Ke stažení.



Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.com v sekci Ke stažení.

JABLOTRON
CREATING ALARMS

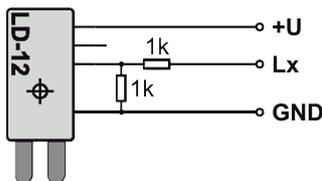
JABLOTRON ALARMS a.s.
Pod Skalkou 4567/33
46601 Jablonec nad Nisou
Tel.: 483 559 911
Fax: 483 559 993
Internet: www.jablotron.cz

The LD-12 flood detector

The detector works as an indicator of a room being flooded by water (e.g. cellars, bathrooms). This information is sent to an alarm system to send out an alert message. It is possible to plug the LD-12 detector in to the input terminals of alarm systems. The red wire is connected to +12V and the black wire to GND. During use, if electrodes are connected by water (e.g. by a water flood), the green wire is connected to GND and the yellow wire is disconnected from GND. If the connection stops (no water), the green wire is disconnected from GND and the yellow wire connects to GND.

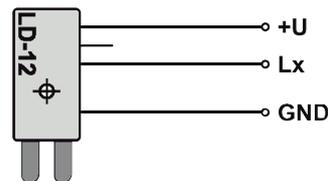
Connection to the Oasis system, use the yellow wire (balanced loop).

The green wire is not used.



Connection to the Profi system, use the yellow wire (NC loop).

The green wire is not used.



Technical specifications

Power	12 V DC (9 – 15 V)
Current consumption	
- Nominal consumption – to calculate backup	0.6 mA
- Maximal consumption – for cable selection	0.6 mA
Operational temperature range	-10 to +40 °C
Complies with	EN 50130-4, EN 55022



JABLOTRON ALARMS a.s. hereby declares that the LD-12 is in a compliance with the relevant Union harmonisation legislation: Directives No: 2014/30/EU, 2011/65/EU.

The original of the conformity assessment can be found at www.jablotron.com - Section Downloads.

Note: Dispose of batteries safely depending on battery type and local regulations. Although this product does not contain any harmful materials we suggest you return the product to the dealer or directly to the manufacturer after use.



JABLOTRON
CREATING ALARMS

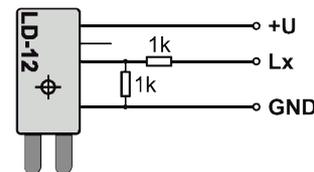
JABLOTRON ALARMS a.s.
Pod Skalkou 4567/33
46601 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
Fax: +420 483 559 993
Internet: www.jablotron.com

Záplavový detektor LD-12

Detektor slúži na indikáciu zaplavenia priestoru (sklad, kúpeľňa atď.) vodou. Túto informáciu možno prostredníctvom zabezpečovacieho systému hlásiť ďalej napr. SMS správou, prenosom na PCO, zopnutím PG výstupu atď. Detektor LD-12 sa používa ako drôtový vstup ústredne. Napájanie +12V sa pripája na červený vodič a GND na čierny vodič. Pri preporení elektród (zaplavením vodou) detektor prepojí zelený vodič s GND a odpojí žltý vodič od GND. Po rozpojení elektród (vysušení vody) sa zelený vodič odpojí od GND a žltý sa spojí s GND.

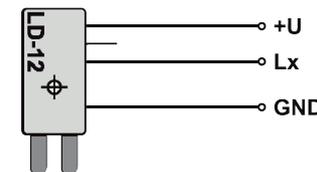
Pripojenie k JA-8x Oasis – použite žltý vodič (vyvážená slučka)

zelený vodič nepoužívať



Pripojenie k JA-6x PROFI – použite žltý vodič (rozpínacia slučka)

zelený vodič nepoužívať



Technické parametre

Napájanie	12 V DC (9 – 15 V)
Odber prúdu:	
- Menovitý odber pre výpočet zálohy	0,6 mA
- Maximálny odber pre výber kábla	0,6 mA
Pracovná teplota	-10 až +40 °C
Spĺňa	STN EN50130-4, STN EN 55022



JABLOTRON ALARMS a.s. prehlasuje, že výrobok LD-12 je navrhnutý a vyrobený v zhode s harmonizačnými právnymi predpismi Európskej únie: smernica č.: 2014/30/EU, 2011/65/EU, ak je použitý podľa jeho určenia. Originál prehlásenia o zhode nájdete na stránke www.jablotron.sk.

Poznámka: Ak sa užívateľ rozhodne tohto zariadenia zbaviť, stáva sa elektroodpadom. Symbol uvedený na výrobku znamená, že hoci výrobok neobsahuje žiadne škodlivé materiály, nemožno ho miešať s komunálnym odpadom, ale je ho potrebné odovzdať na zbernom mieste elektroodpadu. Zoznam zberných miest je dostupný na príslušných Obvodných úradoch životného prostredia. Prípadne ho možno spätným odberom odovzdať predajcovi pri kúpe nového zariadenia toho istého druhu. Podmienkou vrátenia je, že odovzdávané zariadenie (elektroodpad) je v kompletnom stave v akom bolo pri kúpe. Úlohou zberu elektroodpadu je jeho materiálové zhodnotenie, vrátane bezpečnej a ekologickej likvidácie, ktorou sa vylúči možný negatívny vplyv na životné prostredie a zdravie ľudí.



JABLOTRON
CREATING ALARMS

Jablotron Slovakia s.r.o.
Sasinkova 14
010 01 Žilina
Tel.: 041/ 5640 263-5
Fax: 041/ 5640 261
Internet: www.jablotron.sk