# 2X-A-LB

## Akcesorium centrali adresowalnej, karta rozszerzeń, 2 pętle

### Overview

The loop board with plugable connectors adds 2 additional loops to your 2-loop low-end addressable fire panel that doubles the amount of devices to be supported by one panel and 128 extra zones can be programmed. Together with the 2 additional loops, 4 supervised sounder/fire-routing outputs, which can be used as freely programmable outputs, come along as well.

### The Application

The loop board allows for bigger single panel applications. Instead of using two 2-loop panels you now have only one panel to power and all the loop wiring is concentrated to one location without having to use a Firenet network.

In case you need to expand an existing system you don't need to put another panel in place. You only have to add the loop board. This makes your system more flexible and easier to expand.

Please note that only the 2-loop panel has this capability of adding the additional loop board.

### Mounting

The board can be plugged directly on the front of the main board of the panel on the easy to remove chassis. No additional cabling needs to be done.




### Szczegóły

- 2 pętle dużej mocy z 500 mA na pętlę
- Klucz PAK wysokiej mocy pętli do zwiększenia mocy pętli z 500 mA do 800 mA
- Dodaje do 128 stref
- 4 programowalne wyjścia
- Złącza wtykowe
- Podłącza się bezpośrednio z przodu płyty głównej i obudowy

# 2X-A-LB

## Akcesorium centrali adresowalnej, karta rozszerzeń, 2 pętle

## Specyfikacja techniczna

### General

| | |
|---|---|
| Maximum system capacity (device count) | up to 256 |

### Loop

| | |
|---|---|
| Maximum loop capacity | 2 |
| Type and rating | Zalecany przewód dwużyłowy 1,5 mm² ; Długość: 56 ohm / 1 µF maks. 2 km |

### Zone

| | |
|---|---|
| Maximum zone capacity | up to 256 |

### Output

| | |
|---|---|
| Output type and rating | Pętle: 2, 500 mA / 29 VDC (29 to 36 VDC) |
| Programmable | 4, 700 mA / 19,5 do 28 VDC (nominalnie 24 VDC), monitorowane |
| Termination | 15 kohm |

### Physical

| | |
|---|---|
| Form factor | Large |
| Physical dimensions | 127 x 55 x 152 mm (S x W x G) |
| Net weight | 120 g |
| Shipping weight | 192 g |
| Mounting type | Surface mount |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Operating temperature | -8 do +42°C |
| Storage temperature | -10 do +50°C |
| Relative humidity | maks. 95% bez kondensacji |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| Compliancy | CPD, RoHS, WEEE |
| Certification | EN54-13, EN54-2, EN54-21, EN54-4 |

KIDDE COMMERCIAL

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57