



Warszawa

## SYGNALIZATORY akustyczne i optyczne 12V=

typ

**SL-32**      **S-3**  
**LD-2**

©gazex'2009 v912

### PRZEZNACZENIE

Sygnalizatory akustyczno-optyczne SL-32, akustyczne S-3 oraz optyczne LD-2 przeznaczone są do dźwiękowej i wizualnej prezentacji stanów alarmowych pojawiających się na wyjściach sterujących niskonapięciowych 12V modułów alarmowych MD lub detektorów typu WG i AirTECH produkcji GAZEX.

Sygnalizatory SL-32, S-3, LD-2 posiadają konstrukcję szczelną, zabezpieczoną przed wpływem wilgoci i pyłu - mogą być stosowane wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Posiadają budowę zwykłą = nie mogą być stosowane w przestrzeniach określonych jako strefy zagrożone wybuchem.

### CECHY UŻYTKOWE

- przetworniki piezoceramiczne o dużym natężeniu dźwięku;
- wysokowydajne diody elektroluminescencyjne LED do sygnalizacji optycznej;
- wysoka trwałość i niezawodność;
- niski pobór prądu;
- SL-32: niezależne sterowanie sygnalizacją akustyczną i optyczną, 3 zaciski;
- szczelna obudowa - do stosowania na zewnątrz budynków;
- prosty montaż do różnego typu podłoża.

### WIDOK W POZYCJI MONTAŻOWEJ



SL-32



S-3



LD-2

### PARAMETRY TECHNICZNE

| Model                         | SL-32  | S-3                               | LD-2                              |
|-------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Napięcie zasilania, nominalne | 12V= (dopuszczalne wahania: $\pm 20\%$ )   |                                   |                                   |
| Pobór prądu max               | 80mA   | 80mA                              | 40mA                              |
| Temperatura pracy             | -20°C do +70°C   | -20°C do +70°C                    | -30°C do +70°C                    |
| Sygnalizacja optyczna         | pulsacyjna 0,8Hz<br>LED czerwone   | brak                              | pulsacyjna 1Hz<br>LED żółte       |
| Sygnalizacja akustyczna       | ton przerywany<br>105 lub ok.70dB/1m<br>(regulacja zworką)   | ton przerywany<br>ok.105dB/1m     | brak                              |
| Wymiary w pozycji montażowej  | Ø 85 x 60 mm<br>(średnica.x głęb)  | Ø 85 x 60 mm<br>(średnica.x głęb) | Ø 85 x 58 mm<br>(średnica.x głęb) |
| Masa                          | ok. 0,12kg   | ok. 0,12kg                        | ok. 0,08kg                        |
| Obudowa / stopień ochrony     | ABS,<br>IP54   | ABS,<br>IP54                      | ABS,<br>IP54                      |
| Gwarancja                     | <b>12 m-cy</b> Standardowa Gwarancja Gazex (SGG);<br>możliwość rozszerzenia okresu do <b>36 m-cy</b> po zarejestrowaniu produktu - Rozszerzona Gwarancja Gazex (RGG3Y) |                                   |                                   |

PRODUCENT:  
**gazex**  
ul. Baletowa 16, 02-867 Warszawa  
tel.: 22 644 2511 fax: 22 641 2311  
gazex@gazex.pl www.gazex.pl



PRODUKT POLSKI

©gazex '2009. Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub kopiowanie w części lub całości bez zgody GAZEX zabronione. Logo i nazwa gazex są zastrzeżonymi znakami towarowymi przedsiębiorstwa GAZEX.

**Z Nami Pracujesz i Żyjesz Bezpieczniej !**

©gazex