



Warszawa

# SYGNALIZATORY akustyczne i optyczne

zasilane 12V $\overline{\text{=}}$  lub 24V $\overline{\text{=}}$

typ

# SL-32 S-3x LD-2

seria [ od 2021 ]

©gazex'2023 v2308

## PRZEZNACZENIE

Sygnalizatory akustyczno-optyczne SL-32, akustyczne S-3x oraz optyczne LD-2 przeznaczone są do dźwiękowej i wizualnej prezentacji stanów alarmowych pojawiających się na wyjściach alarmowych 12V modułów sterujących MD... lub detektorów typu WG i AirTECH produkcji GAZEX. Sygnalizatory dostępne są również w wersji zasilania napięciem 24V $\overline{\text{=}}$ .

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

## CECHY UŻYTKOWE

- przetworniki piezoceramiczne o dużym natężeniu dźwięku;
- wysokowydajne diody elektroluminescencyjne LED do sygnalizacji optycznej;
- wysoka trwałość i niezawodność;
- niski pobór prądu;
- dostępne modele o nap.zasilania 24 V $\overline{\text{=}}$ ;
- 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-3x



LD-2

## PARAMETRY TECHNICZNE

Model	SL-32	S-3x	LD-2
Napięcie zasilania, nominalne/zakres	12 V $\overline{\text{=}}$ / $\pm 20\%$ SL-32v24: 24 V $\overline{\text{=}}$ / $\pm 10\%$	12 V $\overline{\text{=}}$ / $\pm 20\%$ S-3x24: 24 V $\overline{\text{=}}$ / $\pm 10\%$	12 V $\overline{\text{=}}$ / $\pm 20\%$ LD-2v24: 24 V $\overline{\text{=}}$ / $\pm 10\%$
Pobór prądu max	80 mA @12V, SL-32v24: 50mA @24V	80 mA @12V, S-3x24: 50mA @24V	40 mA @12V, LD-2v24: 25mA @24V
Temperatura pracy	-25°C ÷ +50°C (zalecana) -25°C ÷ +70°C (dopuszczalna okresowo 1h/12h)		-30°C ÷ +50°C (zalec) -30°C ÷ +70°C (dop. okresowo 1h/12h)
Sygnalizacja optyczna	pulsacyjna 0,8Hz, lampki LED czerwone	brak	pulsacyjna 1Hz, lampki LED żółte
Sygnalizacja akustyczna	ton przerywany 105 lub ok.70 dB/1m (regulacja zworką)	ton przerywany 105 lub ok.70 dB/1m (regulacja zworką)	brak
Wymiary w pozycji montażowej	Ø 85 x 60 mm (średnica x głęb)	Ø 85 x 60 mm (średnica x głęb)	Ø 85 x 58 mm (średnica x głęb)
Masa	ok. 0,12 kg	ok. 0,12 kg	ok. 0,08 kg
Obudowa / stopień ochrony	ABS / IP54	ABS / IP54	ABS / IP54
Gwarancja	Standardowa Gwarancja Gazex 3-letnia plus (SGG3Y+) obejmuje okres do końca roku, w którym urządzenie wyprodukowano oraz przez kolejne 3 lata (rok produkcji z tabliczki znamionowej => brak kart gwarancyjnych); możliwość wydłużenia do 5 lat (RGG5Y+)		

PRODUCENT:  
**gazex**

GAZEX  
ul. Baletowa 16, 02-867 Warszawa  
tel.: 22 644 2511 gazex@gazex.pl  
www.gazex.pl

**gazex**  
www.gazex.pl  
PRODUKT POLSKI

©gazex '2023. 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