

SYGNALIZATOR GŁOSOWO-OPTYCZNY SGO-Pgz3



DOKUMENTY WYDANE PRZEZ CNBOP-PIB:

- CERTYFIKAT CPR
- ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA (dotyczy odmiany SGO-Pgz3)



Dane techniczne:

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Typ sygnalizatora | głosowo-optyczny |
| Napięcie zasilania | 20-32,5 V DC |
| Pobór prądu w stanie spoczynku | 0 mA |
| Pobór prądu w stanie alarmowania | <1100 mA* |
| Pobór mocy w stanie alarmowania | <26,4 W* |
| Poziom dźwięku w odległości 1m | >100 dB* |
| Częstotliwość błysku | ~0,5 Hz |
| Czas błysku | ~190 ms |
| Czas pomiędzy błyskami | ~1800 ms |
| Kategoria obszaru pokrycia | O |
| Typ środowiskowy | typ B |
| Temperatura pracy | -25°C ÷ +70°C |
| Stopień ochrony (kod IP) | IP33C |
| Stopień ochrony (kod IK) | nie dotyczy |
| Max. przekrój przewodu | 1,5 mm ² |
| Wymiary | 312x295x95 mm |
| Masa | ~1402 g |

*dla $U_z=24$ V DC, $P_o=20$ Wrms, $f=1$ kHz

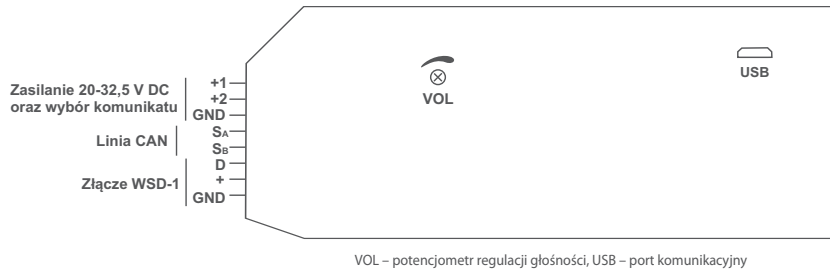
Korzyści:

- Sekwencja sygnału alarmowego zgodna z normą EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006.
- Optyka zgodna z normą EN 54-23:2010.
- Prosty sposób programowania komunikatów (analogicznie do pamięci masowej).
- Odtwarzanie komunikatów w formacie *.mp3.
- Wysoka jakość odtwarzanego komunikatu.
- Możliwość wyboru 1 z 18 wzorów sygnału alarmowego.
- Funkcja autoadresowania podczas pracy w sieci (brak konieczności programowania sygnalizatorów w tryb MASTER / SLAVE).
- Funkcja synchronizacji sygnalizatorów podczas pracy w sieci (część akustyczna oraz część optyczna).
- Opcja autoaktualizacji (automatyczne kopiowanie komunikatów do wszystkich sygnalizatorów w sieci).
- Autodiagnostyka wraz z sygnalizacją akustyczną.
- Optyczna sygnalizacja błędów przy kopiowaniu komunikatów.
- Blokada podnapięciowa (wykorzystywana przy sprawdzaniu ciągłości linii).
- Współpracuje z wyłącznikiem WSD-1.
- Wysokie natężenie generowanego sygnału alarmowego.
- Wbudowany potencjometr umożliwiający regulację głośności.
- 3 dostępne odmiany.

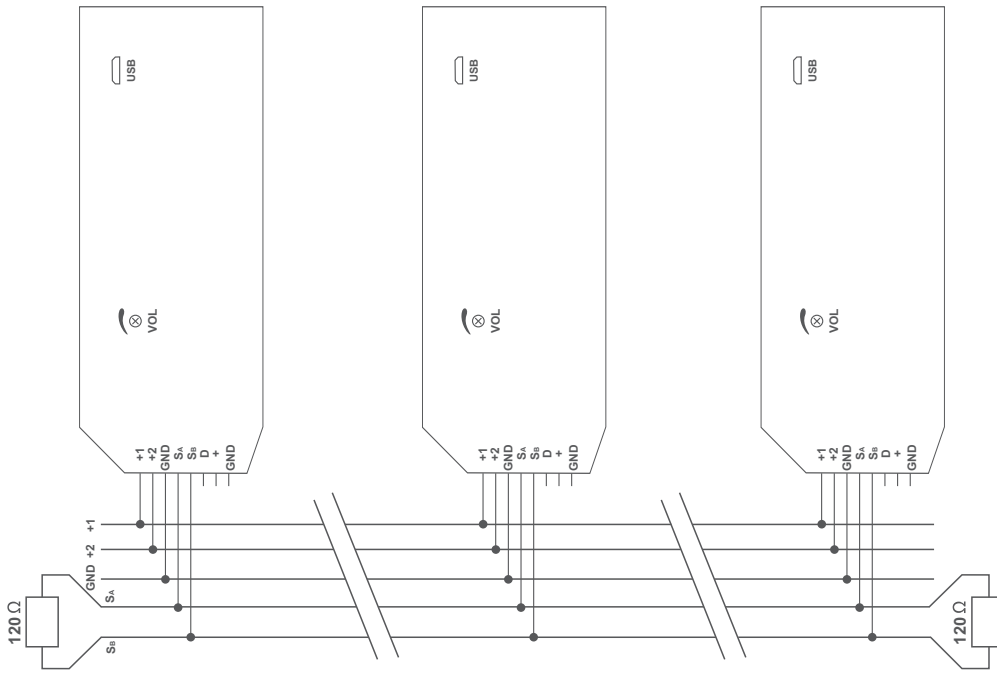
Odmiany sygnalizatora:

| ODMIANA | OPIS |
|---------------|--|
| SGO-Pgz3 | zewnątrzny sygnalizator głosowo-optyczny generujący światło czerwone, klosz lampy w kolorze czerwonym |
| SGO-Pgz3/śb | zewnątrzny sygnalizator głosowo-optyczny generujący światło białe, klosz lampy w kolorze białym |
| SGO-Pgz3/śbcz | zewnątrzny sygnalizator głosowo-optyczny generujący naprzemiennie światło białe i czerwone, klosz lampy w kolorze białym |

Schemat podłączenia:



Podanie napięcia zasilania na wejście: +1 spowoduje odtworzenie komunikatu K1.mp3, wejście +2 spowoduje odtworzenie komunikatu K2.mp3, wejście +1 oraz +2 jednocześnie spowoduje odtworzenie komunikatu K3.mp3.



Schemat synchronizacji sieci sygnalizatorów SGO-Pgz3