



SGW-S-10

SYGNALIZATOR GŁOŚNOMÓWIACY WYŁĄCZAJĄCY SGW-S-10

Element składowy systemu **UGS-10**

Pełny opis

SYGNALIZATOR GŁOŚNOMÓWIACY WYŁĄCZAJĄCY SGW-S-10 ZAPEWNI

- prowadzenie rozmów głosnomówiących w systemie simplex z cyfrową kompresją i transmisją dźwięku,
- możliwość prowadzenia rozmowy między dwoma wybranymi sygnalizatorami,
- emitowanie z priorytetem sygnałów ostrzegawczych przed uruchomieniem maszyn i urządzeń,
- kontrola prawidłowej emisji sygnałów ostrzegawczych ,
- wyłączanie i blokada napędów maszyn i urządzeń,
- identyfikacja miejsca wyłączenia i blokady napędów,
- rozgłaszanie zapowiedzi słownych,
- sygnalizacja blokady diodami LED,
- kontrola napięcia zasilania,
- kontrola ciągłości linii transmisyjnej,
- kontrola stanu naładowania lokalnego źródła zasilania,
- lokalizacja uszkodzonego odcinka linii transmisyjnej,
- wywołanie dyspozytora i rozmowa z nim w trybie normalnym,
- wywołanie dyspozytora w trybie alarmowym,
- rozgłaszanie komunikatów dyspozytorskich,
- połączenie do dziesięciu systemów UGS-10 w ciągu prostym lub rozgałęzionym,
- współpraca z systemem automatyzacji (sterownikiem),
- wejście transmisyjnej szeregowej umożliwiające podłączenie dodatkowych urządzeń lub tworzenie odgałęzień,
- cztery wejścia analogowe umożliwiające podłączenie do sygnalizatora dodatkowych czujników,
- dwa wyjścia umożliwiające podłączenie do sygnalizatora dodatkowych urządzeń,
- wizualizacja stanu sygnalizatora na wyświetlaczu LCD,
- otwarta architektura umożliwiająca rozbudowę sygnalizatora np. współpracę z systemem łączności radiowej.

Cecha budowy przeciwwybuchowej: **Ex I M1/M2 Ex ia/ib I Ma/Mb**

Nr Certyfikatu badania typu WE: **FTZU 09 ATEX 0195**

KATEGORIA:

ŁĄCZNOŚĆ GŁOSOWA
SYGNALIZACJI I
BLOKADY

CERTYFIKATY

CE



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09