

# PANEL ZEWNĘTRZNY DPI-210

Panel zewnętrzny DPI-210 umożliwia powiadamianie zespołów ratowniczych straży pożarnej i pogotowia ratunkowego o konieczności natychmiastowego wyjazdu do zdarzenia. Powiadamanie odbywa się przez uruchomienie sygnału dźwiękowego oraz pojawienie się cyfr lub liter na panelach wyświetlających (LED, w kolorze czerwonym).

## ZALETY I FUNKCJE

### WYŚWIETLACZ

Panel zewnętrzny DPI-210 wyświetla do 15 predefiniowanych komunikatów alarmowych oraz wszystkie cyfry. Dodatkowo umożliwia wyświetlanie cyfr naprzemiennie z jednym (lub kilkoma) komunikatami tekstowymi oraz wyświetlenie dowolnego tekstu o długości do 80 znaków, wprowadzanego z klawiatury komputera podłączonego na stałe do manipulatora.



### SYGNALIZACJA DŹWIĘKOWA

Panel DPI-210 ma wbudowane dwa sygnalizatory akustyczne (buzzery) umożliwiające załączenie sygnału alarmowego.

### KOMUNIKATY

Treść 5 stałych komunikatów można dowolnie zaprogramować w manipulatorze za pomocą komputera PC i przyporządkować do kolejnych przycisków (11..15) w manipulatorze DWA-102. Każdy z komunikatów może składać się maksymalnie z 10 znaków (np. ALARM CHEM., ĆWICZENIA, SPOTKANIE)

### STANOWISKO DYSPOZYTORSKIE

Naciśnięcie jednego z przycisków spowoduje wyświetlenie treści jednego komunikatu na wszystkich panelach DPI-210. Naciśnięcie kilku przycisków tekstowych powoduje wyświetlenie kolejno treści komunikatów. Jeśli równocześnie z przyciskami tekstowymi naciśnięte zostaną przyciski z numerami drużyn to cyfry będą wyświetlane na zmianę z tekstami. Prędkość przesuwania tekstu (płynnie, skokowo, naprzemiennie) jak i jasność świecenia diod LED jest programowana przez dyspozytora.

### DOSTOSOWANIE PARAMETRÓW

Do konfiguracji parametrów urządzenia służy oprogramowanie Konfigurator-DPI. Dzięki niemu istnieje możliwość ustawienia m.in. takich parametrów, jak jasność, długość wyświetlania alarmów, rodzaj czcionek (3 czcionki dla alarmów oraz 2 dla informacji dodatkowych), rodzaj dźwięku alarmu, a także parametrów dotyczących oszczędzania energii czy wyświetlania daty, czasu i temperatury zewnętrznej.

## DANE TECHNICZNE

Obsługa	z manipulatora DWA-102 lub oprogramowania SWD
Standard wywołania	kod PPM (modulacja położenia impulsów)
Linia transmisyjna	przewód 2-żyłowy, przekrój min. 0,75 mm <sup>2</sup>
Natężenie dźwięku	maks. 100 dB (regulowane)
Pobór prądu	maks. 300 mA / 230 V
Synchronizacja czasu	zintegrowany odbiornik GPS
Podłączenie do PC	mini USB
Temperatura pracy	od -25°C do +50°C
Zasilanie główne	230 V – 50 Hz
Zasilanie rezerwowe	2 x 12 V / 2,3 Ah
Czas pracy na zasilaniu rezerwowym	min. 4 h (przy ciągłym świeceniu)
Wymiary	200 wys. x 700 szer. x 100 gł. mm
Wielkość cyfr	16 x 24 LED czerwony (raster 10 mm)
Waga	7 kg
Materiał	tworzywo DIBOND <sup>®</sup> , kolor srebrny,
Gwarancja	24 miesiące (akumulatory 12 miesięcy)

