

TERMINAL DTG-53

ALARMOWANIE DRUŻYN OSP



CECHY TERMINALA DTG-53

- Jedyne terminal GSM dedykowany do systemu DSP-50 oparty o profesjonalny - przemysłowy moduł GSM
- obsługa kart abonamentowych i prepaid
- powiadamianie przez SMS, FLASH SMS, CLIP
- pamięć 128 numerów telefonów i 16 treści SMS
- obsługa 24 zdarzeń pochodzących z systemu DSP-50, urządzeń zewnętrznych podłączonych do 6 wejść terminala np.: centralki alarmowej
- możliwość wywołania dowolnego zdarzenia np. „syrena pożarowa” za pomocą wiadomości SMS (wymagany kod dostępu)
- rozsyłanie wiadomości SMS o dowolnej treści otrzymanej od dowolnego numeru (wymagany kod dostępu) do grupy numerów zaprogramowanej w terminalu

- zdalne sterowanie 4 wyjściami (za pomocą SMS) np.: systemem alarmowym, oświetleniem, kompresorem samochodowym, syreną alarmową
- odczyt stanu 6 wejść i 4 wyjść (za pomocą SMS)
- pamięć 16 ostatnich zdarzeń
- programowanie z lokalnej klawiatury, z komputera PC lub zdalnie przez sieć GSM
- odczyt stanu konta kart prepaid na wyświetlaczu lub zdalnie za pomocą wiadomości SMS (wymagany kod dostępu)
- połączenia głosowe (opcja)
- wyświetlacz alfanumeryczny LCD
- sześcioprzyciskowa klawiatura do obsługi urządzenia

Podstawowym zadaniem Terminala DTG-53 współpracującego ze Stacją Obiektową DSP-52 BM/BS (pracującą w systemie alarmowania ludności DSP-50) jest powiadamianie o zaistniałym zdarzeniu osób wyposażonych w telefony komórkowe. Powiadamianie odbywa się przy pomocy wiadomości tekstowych **SMS** lub wiadomości tekstowych ukazujących się bezpośrednio na wyświetlaczu telefonu komórkowego **FLASH SMS**. Terminal może również powiadamiać o zdarzeniu dzwoniąc pod zaprogramowany numer przez określony czas bez konieczności odbierania połączenia (**CLIP** - bez kosztów) oraz może wysyłać krótkie wiadomości tekstowe na telefony stacjonarne. Opcjonalnie terminal może zostać wyposażony w zestaw słuchawkowy umożliwiający wykonywanie połączeń głosowych (opcja)*.

DANE TECHNICZNE

zasilanie główne i rezerwowe	+12 V ze stacji obiektowej DSP-52BM
wejścia separowane galwanicznie IN1, IN2	min. czas podania napięcia wywołujący zdarzenie: 0,2 s napięcie stałe wywołujące zdarzenie: 5÷24 V
wyświetlacz LCD	alfanumeryczny 2 × 16 znaków
klawiatura	6 przycisków
wejścia IN3÷IN6	napięcie na nienaruszonych (NO) wejściach: ok. 5 V min. czas zwarcia do masy wywołujący zdarzenie: 0,2 s maksymalna rezystancja styku zwierającego wejście: 200 Ω
wyjścia OUT1÷OUT4	bistabilne i monostabilne aktywacja poprzez wiadomość SMS z kodem dostępu odpytywanie o stan wejść i wyjść poprzez wiadomość SMS
prędkość transmisji	1200 bodów (pomiędzy DTG a DSP-52BM/BS)
temperatura pracy	-20°C do +60°C
obudowa	jasnoszara, hermetyczna typu dielektrycznego (ABS), przeznaczona do montażu na ścianie
wymiary: terminal antena nadawczo-odbiorcza	162×136×70 mm (bez przepustnic) 350 mm



Platan Sp. z o.o.
81-855 Sopot, ul. Platanowa 2
tel. +48 58 555 88 60, fax +48 58 555 88 02
radiokomunikacja@platan.pl

www.platan.pl