

DT-1

AUTOMAT TELEFONICZNY

dt1_sii_pl 11/16

SKRÓCONA INSTRUKCJA INSTALCJI

Pełne instrukcje dostępne są w wersji elektronicznej na stronie www.satel.pl

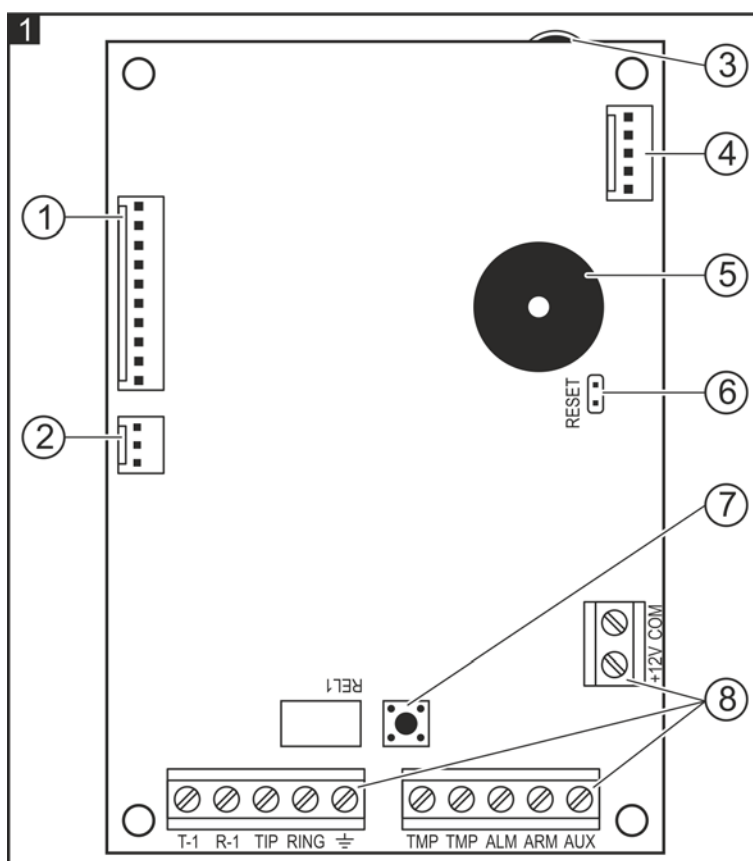
1. Wprowadzenie

Automat telefoniczny DT-1 (dialer) umożliwia przesyłanie komunikatów o alarmach analogową linią telefoniczną. Przeznaczony jest dla central alarmowych, które nie posiadają zintegrowanego komunikatora telefonicznego.

2. Płytki elektronicznej



Objaśnienia do rysunku 1:

- ① złącze do podłączenia klawiatury.
- ② port RS-232 umożliwiający podłączenie automatu do portu szeregowego COM komputera. Połączenie można wykonać przy pomocy konwertera USB-RS firmy SATEL.
- ③ mikrofon.
- ④ złącze do podłączenia gniazd słuchawkowych.
- ⑤ brzęczyk.
- ⑥ kołki RESET umożliwiające uruchomienie trybu serwisowego i przywrócenie ustawień fabrycznych automatu.
- ⑦ styk sabotażowy reagujący na otwarcie obudowy i oderwanie od podłoża.
- ⑧ zaciski:



T-1; R-1 - wyjście linii telefonicznej (podłączenie aparatu telefonicznego).

TIP; RING - wejście linii telefonicznej (miejskiej – analogowej).

 - zacisk ochronny. Podłącz do przewodu ochronnego PE sieci 230 V AC. Zacisku  nie wolno podłączać do przewodu neutralnego N.

TMP - wyjście sabotażowe.

ALM - wejście sygnalizacji alarmu.

ARM - wejście wskaźnika czuwania systemu alarmowego.

AUX - dodatkowe wejście sygnalizacji alarmu.

+12V - wejście zasilania.

COM - masa.

3. Montaż



Urządzenie powinno być instalowane przez wykwalifikowany personel.

Wszystkie połączenia elektryczne należy wykonywać przy wyłączonym zasilaniu.

Automat telefoniczny współpracuje tylko z analogowymi łączami abonenckimi. Podłączenie obwodu telefonicznego bezpośrednio do sieci cyfrowej (np. ISDN) spowoduje zniszczenie urządzenia.

1. Otwórz obudowę.
2. Wykonaj otwór w podstawie obudowy do wprowadzenia wiązki przewodów.
3. Przeprowadź przewody przez wykonany otwór.
4. Przymocuj podstawę obudowy do ściany.
5. Podłącz przewody do odpowiednich zacisków. Zasilanie (zaciski +12V i COM) może zostać doprowadzone bezpośrednio z centrali alarmowej lub z dodatkowego zasilacza.
6. Zamknij obudowę i włącz zasilanie.
7. Korzystając z klawiatury na obudowie skonfiguruj automat telefoniczny i zaprogramuj funkcje serwisowe (tryb serwisowy) oraz funkcje użytkownika (tryb programowania). Dostęp do trybu serwisowego chroniony jest hasłem serwisowym „12345”, a do trybu programowania hasłem użytkownika „1234”. Wprowadzone hasła należy zatwierdzić wprowadzając znak „#”. Zaleca się zmianę haseł ustawionych fabrycznie przy pierwszym uruchomieniu automatu. Konfigurowanie automatu i programowanie funkcji można wykonać przy pomocy komputera z zainstalowanym programem DT-1 Soft, który można pobrać ze strony www.satel.pl

Uwaga: Szczegółowe informacje dotyczące konfigurowania i programowania znajdują się w pełnej wersji instrukcji, która jest dostępna w wersji elektronicznej na stronie www.satel.pl.

4. Dane techniczne

Napięcie zasilania	12 V DC (±15%)
Pobór prądu w stanie gotowości	30 mA
Maksymalny pobór prądu	80 mA
Klasa środowiskowa	II
Zakres temperatur pracy	-10...+55 °C
Wymiary obudowy	145 x 90 x 38 mm
Masa	203 g

Uwaga: Chwilowy spadek napięcia zasilającego poniżej 11 V (np. podczas testu stanu naładowania akumulatora gdy jest on rozładowany lub nie został podłączony do centrali alarmowej zasilającej automat) powoduje restart automatu sygnalizowany dwoma długimi dźwiękami.

Deklaracja zgodności jest dostępna pod adresem www.satel.eu/ce