

# PRODUCT DATA SHEET (SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO)

n.: 108 Rev: 06

Data: 27/11/2015

Codice articolo: 1877 TRISGSM

Descrizione del prodotto: Combinatore telefonico GSM serie TRIS.

Caratteristiche principali: Combinatore telefonico operante sulla rete

GSM.

Piccolo e compatto è fornito completo di batteria ricaricabile e antenna GSM (SIM card non inclusa).

Può gestire fino a 7 utenti inviando loro SMS, messaggi vocali o entrambi. La funzione TTS (Text To Speech) permette di digitare in tastiera il messaggio che in automatico viene tramutato in voce.

La funzione di visibilità del segnale permette di conoscere, prima ancora di inserire la SIM, quale operatore ha il segnale migliore potendo di conseguenza scegliere la compagnia telefonica più adatta.

Provvisto di un'uscita per comando di utenze, è possibile inserire e disinserire l'allarme, comandare altre utenze domestiche e riceverne la conferma di avvenuta commutazione. La gestione dei "carichi" permette di utilizzarlo come apri cancello (utile in situazioni condominiali).

La logica di funzionamento permette di controllare perennemente lo stato della batteria, segnalando sul display: batteria bassa, in carica o batteria non presente (nel caso di batteria irrimediabilmente esaurita).



### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

- · Canali di ingresso: 2 per invio chiamate vocali ed SMS con testo personalizzabile (L1 e L2)
- Assorbimento medio a riposo con display spento: 80 mA
- · Assorbimento medio in allarme: 220 mA
- Batteria: Litio 3,7 V 900 mAh (in dotazione)
- Numeri telefonici: 7
- Numeri telefonici per la gestione "carichi": 99
- Ingresso di blocco allarme : 1 BK
- Uscita per comando di utenze: 1 (temporizzata / monostabile / bistabile)
- Uscita per antisabotaggio: 1
- Ingresso per stato di sistema: 1
- · Gestione blocco allarmi: tramite chiamata senza risposta
- Stato batteria: visibile su display
- Funzione TTS per registrazione messaggi: presente
- Altoparlante: incorporato per riascolto del messaggio memorizzato
- Connettore per applicazione di antenna esterna: presente
- Gestione del credito residuo e della scadenza della SIM: presente
- · Display LCD: 2 righe per 16 caratteri
- Alimentazione: 10 ÷ 28 Vcc
- Dimensioni: 167 x 107 x 33 mm
- Peso: 300 g

## **ACCESSORI DISPONIBILI**

• 1762 ANTGSM/MAG: antenna supplementare con cavo di 2,5 m ed attacco SMA



MD-03.11 Rev. 1

Pag.: 1 di 2



# PRODUCT DATA SHEET (SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO)

n.: 108 Rev: 06

Data: 27/11/2015

Item Code: 1877 TRISGSM

Product Description: GSM dialer, TRIS series.

**Main features:** GSM dialer working on the GSM network. Small and compact is supplied with rechargeable battery and GSM antenna (SIM card not included). It can handle up to 7 users by sending them SMS, voice messages or both.

TTS (Text to Speech) function allows to type, using the keyboard, the message that is automatically turned into voice.

The dialer allows to know, before inserting the SIM, which operator has the best signal so could choose the most suitable telephon company.

The "load" management function allows to use it as an open gate (useful in condominium situations).

Equipped with an output for control of devices, you can arm and disarm the alarm, control other households and receive the confirmation of commutation.

The operating logic allows to control the battery status: not present (in the case of battery irreversibly exhausted), in charging or low charge.



#### **SPECIFICATIONS**

- Input channels: 2 for voice calls and SMS with customizable text (L1, L2)
- Stand-by power consumption with display OFF: 80 mA
- · Alarm power consumption: 220 mA
- Rechargeable backup battery: Lithium 3,7 V 900 mAh (supplied)
- Telephone numbers: 7
- Telephone numbers for "load" management: 99
- Block alarm input: 1 BK
- Output for control of devices: 1 (delayed / monostable / bistable)
- Output for antitamper: 1
- Input for system status: 1
- · Block alarm management: through calling without reply
- · Battery status: visible on display
- TTS function to messages record: present
- Connector for application of external antenna: present
- · Speaker: built-in for playback of stored message
- Management of residual credit and SIM card expiry: present
- Display LCD: 2 lines for 16 characters
- Power Supply: 10 ÷ 28 Vdc
- Dimensions: 167 x 107 x 33 mm
- Weight: 300 g

## **ACCESSORIES AVAILABLE**

• 1762 ANTGSM/MAG: additional antenna with 2.5 m cable and SMA connector



www.lince.net mailto: info@lince.net