

# SCHEDA TECNICA PRODOTTO



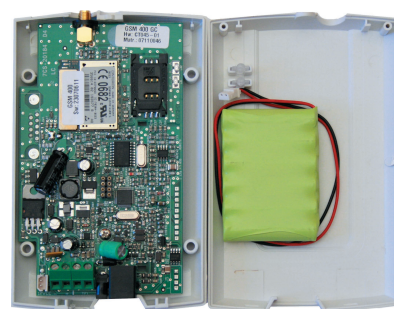
MOD. 74 Rev.01  
Data: 17/02/2021  
Pagina 1 di 3

**5CT-061**  
**GSM500 GC**

## DESCRIZIONE

Interfaccia GSM universale dotata di batterie di back up

## IMMAGINE



## SERVIZI PRINCIPALI

- Chiamate vocali
- Programmazione locale via toni DTMF
- Programmazione remota via SMS
- Visualizzazione dell'identificativo del chiamante
- CLIP/CLIR
- Gestione servizio roaming
- Controllo credito residuo e scadenza SIM card (avviso tramite SMS)
- Controllo batteria (avvisi batteria scarica/guasta/sostituita tramite SMS)
- Controllo mancanza alimentazione esterna (avviso mancanza/ripristino tramite SMS)
- Possibilità di conoscere il livello del segnale tramite l'ascolto di toni sul microtelefono o via SMS
- Convertitore automatico numero selezionato
- Programmazione tensione linea telefonica
- Personalizzazione dei livelli di ricezione e trasmissione

# SCHEMA TECNICA PRODOTTO



MOD. 74 Rev.01  
Data: 17/02/2021  
Pagina 2 di 3

## 5CT-061 GSM500 GC

Timeout di post selezione, prima dell'invio della chiamata, personalizzabile

Impostazione automatica nazione di utilizzo

Reset automatico in caso di prolungata assenza di segnale GSM

Reset remoto

Aggiornamento firmware remoto (OTA via GPRS)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Modulo: GSM/GPRS Quad-band

Potenza in trasmissione: 1 W a 1800/1900 MHz, 2 W a 850/900 MHz

LED segnalazione campo GSM: verde

Lampeggio segnalazione campo GSM: 1, 2, 3 o 4 per campo basso, medio, buono o alto

LED segnalazione stato dispositivo: rosso

LED segnalazione stato linea (uscita FXS: libera, impegnata, ring): bianco

Led segnalazione stato alimentazione (presenza alimentazione – presenza e stato batterie di back up): blu

Alloggiamento SIM Card: 2FF, integrato

Connettore per il collegamento linea telefonica: morsetto o connettore RJ-11

Connettore antenna: SMA/f

Antenna: cavo con antenna a base magnetica (2 m) e connettore SMA/m

### ALIMENTAZIONE

Alimentazione: da 10 a 17 Vdc

Ingresso alimentazione: morsetto per alimentazione 12 Vdc / ingresso per adattatore esterno 230 Vac

Batterie di back up: NiMH 800 mAh 7,2 V

Tempo di funzionamento previsto con batterie nuove nello stato di riposo: 8 ore

Tempo di funzionamento previsto con batterie nuove in conversazione: 2 ore

# SCHEMA TECNICA PRODOTTO



MOD. 74 Rev.01  
Data: 17/02/2021  
Pagina 3 di 3

**5CT-061**  
**GSM500 GC**

## TABELLA ASSORBIMENTI

| Alimentazione               | 10Vdc                            | 12Vdc | 13,8Vdc | 10Vdc                        | 12Vdc | 13,8Vdc |
|-----------------------------|----------------------------------|-------|---------|------------------------------|-------|---------|
|                             | (batteria interna non collegata) |       |         | (batteria interna collegata) |       |         |
| Cornetta telefono abbassata | 30mA                             | 30mA  | 25mA    | 40mA                         | 60mA  | 50mA    |
| Cornetta sollevata          | 90mA                             | 80mA  | 70mA    | 100mA                        | 105mA | 90mA    |
| Conversazione               | 130mA                            | 115mA | 110mA   | 140mA                        | 135mA | 130mA   |

## ALTRI DATI

Dimensioni (senza antenna): 140x90x28 mm

Peso: 210 g

Indice di protezione: IP30

Temperatura di funzionamento: da -10 °C a +60 °C

Umidità relativa: da 20% a 80%

## CONTENUTO DELL'IMBALLO

Modulo GSM500 GC

Antenna: cavo con antenna a base magnetica (2 m)

Adattatore esterno: 230 Vac 50 Hz / 12 Vdc 500 mA

Cavo telefonico plug-puntalini : 2 m

Viti di fissaggio

Manuale di istruzione