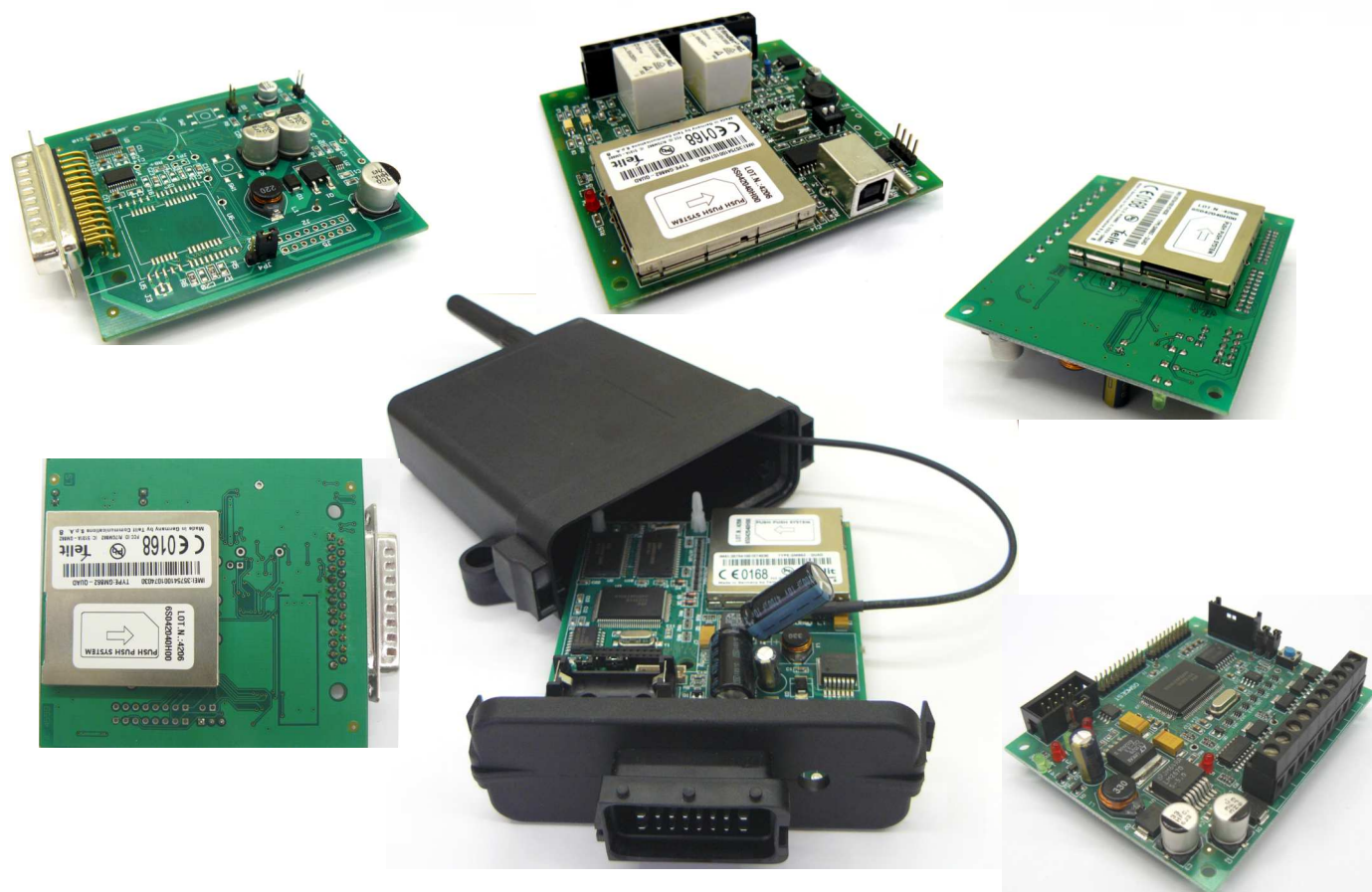


Sistemi di telemetria e
di trasmissione dati
GSM/GPRS/SMS



La trasmissione dati GSM/GPRS/SMS
non e' mai stata cosi' semplice..



S.A.E.T. Srl
Via PO 18/A 12022 BUSCA (CN)
Tel. :+39.0171.943959 Fax: +39.0171.944831 www.saetsrl.com info@saetsrl.com

Sistemi di telemetria e di trasmissione dati

Dimensioni	140 x 130 mm, h 45 mm
Alimentazione	8 ÷ 32 Vdc
Microcontrollore	32Bit, 256Kbyte di RAM, 256kbyte di Flash
Modem	Telit GM862-Quad Band
Input Digitali	4 optoisolati
Output Digitali	2 mosfet low side
Comunicazione	1 seriale RS232 completa
Input Analogici	1 analogico 0-5Volt
Optional	Modulo GPS, Batteria tampone,RTC
Case	Plastico ABS protezione IP67

GSM-EXT



Il GSM-EXT e' un dispositivo concepito per l'installazione in ambienti gravosi e/o in applicazioni mobili. Il modem GSM/GPRS/SMS quadri band e' gestito da un microcontrollore di ultima generazione a 32 Bit. La struttura hardware e' particolarmente performante in modo da supportare applicazioni particolarmente complesse sia in termini di elaborazione, di complessita' del codice e di quantita' di dati da memorizzare. Il contenitore plastico presenta un elevatissimo grado di protezione (IP67) ed il connettore costampato nel pannello garantisce connessioni rispondenti ai piu' severi standard qualitativi. Grazie all'opzione GPS e' possibile trasformare il GSM-EXT in un localizzatore dalle prestazioni decisamente interessanti. La porta seriale RS232 garantisce un'ottima connettivita' con dispositivi esterni. Come tutti i nostri dispositivi anche il GSM-EXT e' completamente personalizzabile per le Vostre esigenze ed equipaggiato di stack TCP/IP.



Applicazioni

- Telemetria GSM/GPRS/SMS
- Monitoraggio Flotte
- Controlli ed azionamenti remoti
- Automazione industriale
- Controlli ambientali
- Acquisizione e memorizzazione eventi
- Controlli per imbarcazioni

Servizi

La SAET, da quasi vent'anni, progetta e produce elettronica su specifiche del Cliente. La nostra esperienza ci consente di proporre soluzioni funzionali, economiche ed innovative per ogni settore applicativo. Ogni Vostra necessita' diviene il nostro prodotto, sviluppando e producendo interamente i dispositivi presso la nostra sede possiamo eseguire qualsiasi tipo di personalizzazione sia essa hardware che firmware anche per la fornitura di pochi pezzi.

S.A.E.T. Srl

Via PO 18/A 12022 BUSCA (CN)

Tel. :+39.0171.943959 Fax: +39.0171.944831 www.saetsrl.com info@saetsrl.com