



Modem GSM/gprs ultracompatto che incorpora la più recente generazione dei moduli wireless 2G dotati di GSM baseband/GPRS Quad-Band, connettività TCP/IP basata su trasmissione dati GPRS in classe 10, ed un consumo energetico estremamente basso.

Modem GPRS quadri-band (850/900/1800/1900 MHz) progettati per una facile e diretta connessione con ogni tipo di dispositivo terminale che sia in grado di gestire i comandi AT di controllo modem.

Il modem è compatibile con la delibera 595/2014/R/EEL dell'autorità dell'energia elettrica (in fase di ordine verificare tipologia di contatore cui si intende connettere il modem per verifica compatibilità).

SPECIFICHE TECNICHE

General Features	<ul style="list-style-type: none"> > GSM Quad-Band:850/900/1800/1900 MHz > GPRS multi-slot class 10 >Compliant to GSM phase 2/2+3GPP Release 99 > Output power: <ul style="list-style-type: none"> > Class 4 (2W) for GSM850 > Class 4 (2W) for GSM900 > Class 1 (1W) for GSM1800 > Class 1 (1W) for GSM1900 > SIM Application Toolkit Rel.99 > Control via AT commands (Hayes, 3GPP TS 27.007 and 27.005) 	<ul style="list-style-type: none"> > TCP/IP stack access via AT commands > Internet Services: FTP, ICMP, DNS, TCP server & client, UDP client, HTTP, SMTP, POP3, Transparent Mode > Supply voltage range: 8 - 30 V >Dimension: 80 × 55 × 23 mm (excluding connectors) >Operation Temperature Ranges: <ul style="list-style-type: none"> >Normal operation: -30 °C to +85 °C >Restricted operation: -40 °C to +90 °C >Weight 65 g > WEEE >RoHS and EuP compliant
Specifications	<ul style="list-style-type: none"> > GPRS class10: <ul style="list-style-type: none"> DL: max. 85.6 kbps, UL: max. 42.8 kbps > Mobile Station class B > CSD data transmission 	<ul style="list-style-type: none"> > USSD support > SMS text and PDU mode, cell broadcast > Fax Group 3, class 1&2
Special Features	<ul style="list-style-type: none"> > Hardware watchdog > Firmware update via serial interface > Real time clock with alarm functionality 	<ul style="list-style-type: none"> >flexible mounting concept > Cable fixations
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> > GPRS class10: <ul style="list-style-type: none"> DL: max. 85.6 kbps, UL: max. 42.8 kbps > Mobile Station class B > CSD data transmission 	<ul style="list-style-type: none"> > USSD support > SMS text and PDU mode, cell broadcast > Fax Group 3, class 1&2
Approvals	<ul style="list-style-type: none"> >CE, R&TTE, GCF, FCC, PTCRB, IC 	<ul style="list-style-type: none"> > Local approvals and network operator certifications

CODICE ORDINAZIONE **SIN.595GSM485**

Le caratteristiche tecniche dei prodotti illustrati possono subire variazioni senza preavviso

