



INDUSTRIAL

A new generation of devices especially developed for Industrial applications.

3G USB DIN

Codice 8D5749



- Modulo 3G HSPA per trasferimento dati ad alta velocità
- 21 Mbps download 5.76 Mbps Upload
- Soluzione innovativa per i servizi di Sicurezza e Telemetria
- Porta seriale USB 2.0
- Predisposto per fissaggio Guida DIN
- Driver per Linux
- Range alimentazione industriale da 12 to 24 VDC
- Protezione alimentazione contro inversione polarità

Modem industriale 3G - HSDPA/HSUPA

3G USB DIN è un modem che appartiene alla nuova generazione di dispositivi industriali e nasce dalla nostra esperienza decennale nella trasmissione dati.

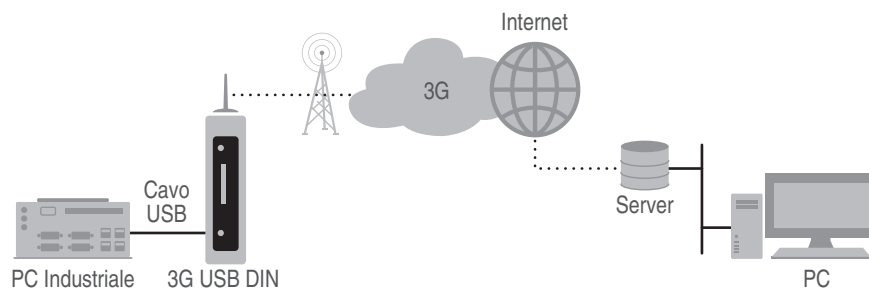
E' un modem USB HSDPA/UMTS/EDGE/GPRS grazie al quale è possibile **essere sempre connessi** senza dover richiedere e sottoscrivere ulteriori abbonamenti: linea telefonica, ADSL, ecc.

3G USB DIN utilizza un potente motore 3G/HSPA di ultimissima generazione che consente una velocità massima in download di 21 Mbps e di 5.76 Mbps in Upload.

La **connessione dati avviene attraverso la porta USB** per semplificare il trasferimento dei dati dal vostro PLC industriale o dal PC.



Tutte le altre marche, prodotti e marchi appartengono ai loro rispettivi proprietari. Il contenuto di questo depliant può essere modificato senza preavviso.



3G USB DIN è di facile utilizzo sia in ambiente Windows® che Linux.

Le alte prestazioni sulla rete Wireless lo rendono il prodotto ideale in tutte quelle applicazioni in cui è richiesta una grande larghezza di banda, come la videosorveglianza, il monitoraggio e il desktop remoto.

3G USB DIN è dotato di un'antenna esterna con cavo da 3 metri posizionabile in base alla logistica e al segnale migliore. E' possibile rimuovere l'antenna fornita a corredo per utilizzarne una a maggior guadagno.

E' alimentato con un range da 12 a 24 Volt DC (-15% + 20%) per consentire una veloce installazione nelle applicazioni industriali. Tutti i circuiti sono protetti contro l'inversione di polarità.



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- 3G USB DIN
- Connettore di alimentazione 4 poli
- Cavo Micro USB da circa 1 m
- Cavo USB
- Antenna 3G/GSM esterna con cavo 3m
- Manuale operativo

CARATTERISTICHE TECNICHE

GSM

- 3G/2G
- Quad-BAND 2100/1900/900/850 Mhz
- EDGE/GSM Quad-Band 850/900/1800/1900 MHz
- Modulo GSM: GPRS/GSM Class 10

VELOCITA' DATI

- WCDMA PS: Upload 384 Kbps, Download 384Kbps
- HSPA: Upload 5.76Mbps, Download 7.2Mbps
- HSPA+: Upload 5.76 Mbps, Download 21 Mbps
- GPRS/EDGE: Multi-slot Class 12, Class B

POTENZA IN USCITA

- Classe 4 (2W) in GSM a 850/900MHz
- Classe 1 (1W) in DCS a1900/1800MHz
- Plug-in SIM card (1,8V - 3V compatibile)

INTERFACCIA

- Porta dati USB 2.0

ALIMENTAZIONE

- Adattatore esterno
- Ingresso: +12 VDC to 24 VDC (-15% + 20%) / 1A min.

CONFIGURAZIONE

- Comandi AT via porta USB

3G/GSM ANTENNA

- Antenna Omnidirezionale 3G/GSM inclusa
- Connettore SMA
- Impedenza: 50 ohm

VARIE

- Dimensioni: 115 x 99 x 22,5 mm
- Temperatura di esercizio: da -10°C a +60°C
- Marcatura CE e Rohs compatibile
- Garanzia 24 mesi

PRODOTTI CORRELATI

| Codice | Descrizione | 4G | 3G | 2G | Alimentazione | Seriale |
|----------|------------------|----|----|----|---------------|-------------|
| 8D57824G | 4G USB Modem | • | • | • | USB | USB |
| 8D5782DG | 3G USB Modem | | • | • | USB | USB |
| 8D5756 | Industrial Modem | | | • | 9-32 VDC | RS232/RS485 |
| 8D5680QB | GPRS Modem | | | • | 12 VDC | RS232 |
| 8D5684QB | I/O GSM Modem | | | • | 12 VDC | I/O Digital |

