

R3000 lite - ENTRY LEVEL INDUSTRIAL CELLULAR VPN ROUTER

Diversity Antenna

Slot 2 Sim



LED Monitor

Power Supply 9-26 V

Seriale RS232
RS485

Ethernet Port
LAN

OPENVPN™

IP sec

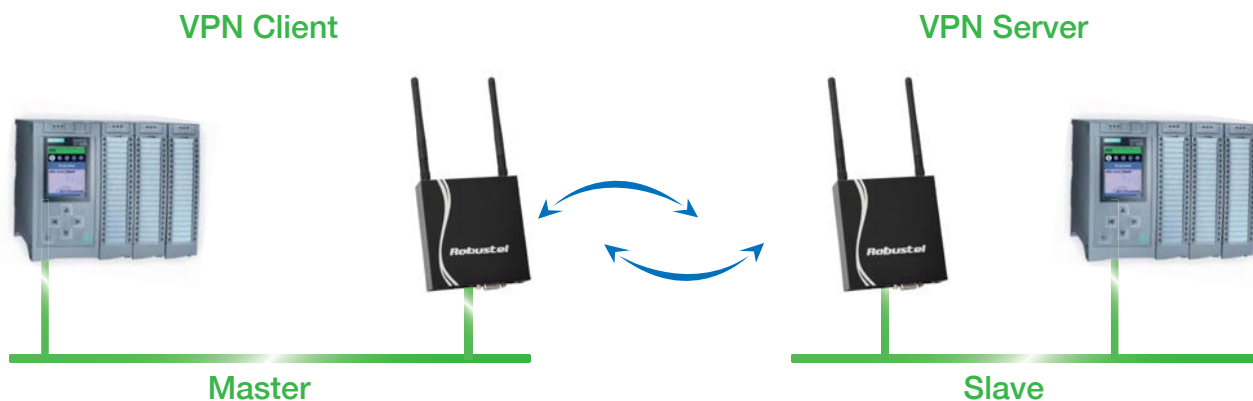
VPN	IPSec, OPENVPN, PPTP, L2TP, GRE
Routing Protocol	VRRP, OSPF, RIP V1 / V2
Network Protocol	PPP, PPPoe, TCP, UDP, DHCP, ICMP, DNS, SNTP, DDNS
Firewall	SPI, anti-DOS, Filter, Access Control
Management	Web, SNMP v1/v2/v3
Serial port	Modbus RTU / Modbus TCP, TCP Client / TCP Server, Virtualcom
SIM & Cellular	Dual SIM per uso continuo

Codice Ordine	Antenne	Diversity	Modem / Frequenze MHz
RO.R3000.L3P	2	Si	HSPA+/UMTS 850/900/1900/2100/GSM/GPRS/EDGE
RO.R3000.L4L	2	Si	FDD LTE B1/B2/B3/B5/B7/B8/B20/UMTS/DC-HSPA+

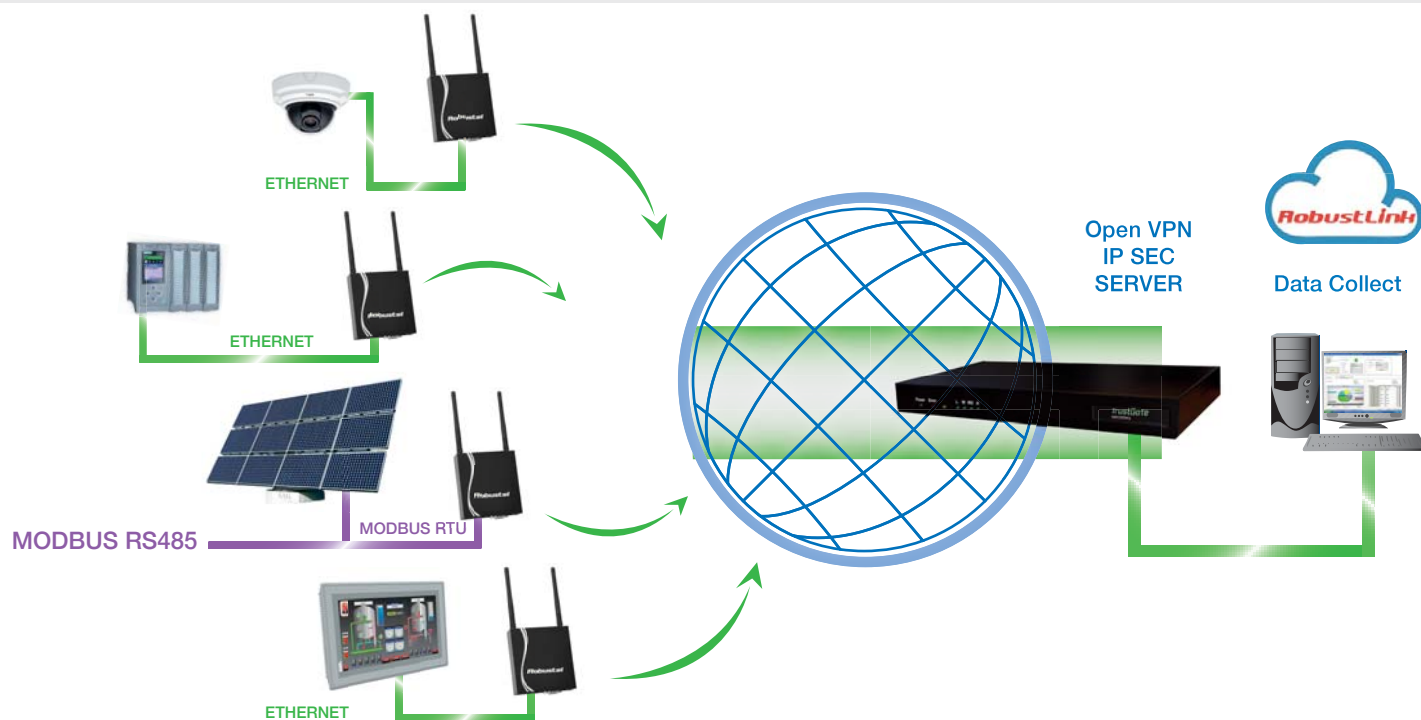
Codice Ordine Accessori

RO.ANT06	Antenna Rubber 2G/3G connettore SMA femmina
RO.ANT07	Antenna 2G/3G base magnetica cavo 3mt connettore SMA femmina
RO.ANT05	Antenna Rubber /4G connettore SMA femmina
RO.DIN01	Accessorio per montaggio B/Din
RO.WAL01	Accessorio per montaggio a parete (wall mounting)
RO.POW01	Alimentatore Spina Input 100-240VAC / Output 12VDC - 1,5 A

Connessione Punto - Punto via GPRS / EDGE / UMTS



Applicazione M2M: Raccolta Dati e Monitoraggio



Caratteristiche Tecniche

Connettore per Antenna	2 x SMA Femmina
Ethernet Interface	2 x Rj45 - 1 x ETH ; 10/100 Mb/s, LAN
Interfaccia Seriale	Db9 Femmina: RS232/RS485
RS232	TxD, RxD, RTS, CTS, GND
RS485	Data + (A), Data - (B), GND
Alimentazione	Morsetto estraibile 9 – 26 Vdc
Assorbimento	IDLE 100 mA (12 V) - Data Link 400 mA Peak (12 V)
Temperatura esercizio	RO.R3000.L3P : -40 C° to +85C° / Umidità 5% to 95% - RO.R3000.L4L : -30 C° to +75C° / Umidità 5% to 95%
Approvals	CE , FCC, ROHS – EN61000-4-2 I. 4; EN 61000-4-5 I.2 (Consultare il sito per elenco aggiornato)
Dimensioni	105 x 100 x 30 mm (L x W x H)
Housing e peso	Metallo , peso 300 gr
Installazione	Desktop oppure con accessori: Barra DIN, WALL MOUNTING