

SCHEDA TECNICA INTELLYMODEM

Caratteristiche generali	n°5 led diagnostica di funzionamento Configurazione dei parametri dell'impianto con «tool» radio o con Display Remoto
Caratteristiche radio	GPRS: Quad Band 850/900/1800/1900 MHz GPRS multi-slot classe 12/10/8 GPRS mobile station classe B Compliantto GSM classe 4 (2W@850/900 MHz) Class 1 (1W@1800/1900 MHz) Modulo radio ZIGBEE per connessione a Display Remoto: 2405 MHz ÷ 2480 MHz DSSS Modulazione Potenza di trasmissione +3dBm IEEE 802.15.4 compatibile
Alimentazione	5V 2A DC 100/240 Vac 0.9A 50/60 Hz con alimentatore su guida DIN in dotazione
Dimensioni	IntellyModem 70 x 90 x 60 mm 4 moduli DIN Alimentatore 25 x 9060 mm 1.5 moduli DIN
Variabili dell'impianto visualizzate	<ul style="list-style-type: none"> - Potenza istantanea prodotta - Energia prodotta - Allarmi dell'impianto - Euro guadagnati dall'impianto - CO2 risparmiata - Rendimento in ore (con accessorio Display Remoto) - Potenza di picco (con accessorio Display Remoto) - Irraggiamento solare (con accessori SIS+ Display Remoto) - Efficienza dell'impianto (con accessori SIS+ Display Remoto) - Aggiornamento dati ogni ora (invio di 4 campioni con risoluzione 15 min.)
Allarmi visualizzati	<ul style="list-style-type: none"> - Allarme esterno: contatto pulito collegabile all'inverter o a contatto ausiliario magnetotermici - Rendimento dell'impianto per mezzo del sensore di irraggiamento solare (accessorio) - Mancata produzione in assenza di dati dopo 48 ore
Memoria	Storico dati fino a due anni con campionamento ogni 15 minuti (con accessorio Display Remoto)
Conessioni	Connettore per inserimento SIM accessibile sul fondo del dispositivo Morsetti a vite per alimentazione 5Vcc (da alimentatore su guida din in dotazione) Morsetti a vite per ingresso segnale S0 o interfaccia ottica Morsetti a vite per ingresso segnale allarme
Antenne	Antenna esterna su connettore a vite SMA per trasmissione dati via GPRS Antenna esterna su connettore a vite SMA/RP per collegamento radio ZigBee con Display Remoto
Parametri ambientali	Condizioni di funzionamento -20 + 55°C Grado di protezione IP45
Conforme ai requisiti delle Direttive Comunitarie 2006/95/CE, 89/336/CE, 99/5/CE Norme di Prodotto applicate	ETSI EN 300 328: Radio Compatibilityfordigitals wide band transmissions ETSI EN 301 489: Radio Compatibility EN 61000-6-2: ElectromagneticCompatibility - Emissions EN 61000-6-3: ElectromagneticCompatibility - Immunity EN 60950-1: ElectricSafety

