

CARATTERISTICHE TECNICHE

Solo Lite

CSI 018056

Alimentazione	Stand-alone	n. 1 o 2 batterie al litio 7,2 V / 13 Ah mod. LT7213 (<i>connettori dedicati</i>)
	12 V _{DC}	qualsiasi sorgente 12 V _{DC} nominale (min 7 V _{DC} max 16 V _{DC})
	Rete fissa	alimentatore 12 V _{DC} (<i>esempio mod.: ASF15, ASF35, ASF50</i>) batteria di backup al piombo 12 V / 2 Ah (12 V / 7 Ah se in box maggiorato)
Consumo e autonomia	Stand-alone	60 µA (<i>modalità basso consumo</i>) autonomia circa 4 anni con 1 batteria al litio 7,2 V / 13 Ah
	12 V _{DC} Rete fissa	39 mA (<i>standby</i>)
Ingressi (a bordo centrale)		4 (<i>normalmente chiusi</i>)
Uscite (a bordo)		n. 6 uscite open-collector, max 100 mA (<i>a negativo quando attiva</i>)
Radio WLink	Numero di slot RFPort	2
	Caratteristiche di trasmissione	GFSK, Multi-frequenza, Multi canale, Frequency Hopping
	Portata *	Campo aperto: 300 m Interno: 50 m
	Banda "4"	Frequenze di lavoro: 433.440 ÷ 434.500 MHz Potenza di trasmissione max: 10 dBm Antenna IRF4 (<i>connettore SMA</i>) Incluso di serie
	Banda "8"	Frequenze di lavoro: 868.190 ÷ 869.850 MHz Potenza di trasmissione max: 12 dBm Antenna IRF8 (<i>connettore SMA</i>) Opzionale
Display a bordo		Display grafico 128x64 px Retroilluminato blu
Keypad a bordo		Tastiera in gomma 16 tasti retroilluminata
Memoria eventi		Memoria storica con profondità di 1792 eventi (<i>sovrascrittura degli eventi più vecchi a memoria piena</i>)
Dimensioni armadio		281 x 206 x 86 mm
Specifiche armadio		Materiale: ABS / Policarbonato Colore: bianco Grado di protezione: IP30 Classe ambientale: II (interno)

MODULI OPZIONALI

RFPort8	Modulo radio ricetrasmittente in banda 8
SoloVoice	Modulo audio per la registrazione dei messaggi di allarme (uno per ogni canale) e di servizio (inclusa telegestione). Il modulo è indispensabile per la decodifica dei comandi DTMF e per l'ascolto ambientale (grazie al microfono incorporato).
MultiConnect	Interfaccia GSM/GPRS bidirezionale in grado di eseguire chiamate in voce, SMS, dati, telegestione in fonia e via SMS da un comune telefono cellulare

* Le antenne in dotazione forniscono una portata limitata e sono quindi adatte come test del sistema oppure per piccole installazioni (60 ÷ 80 m²). Utilizzare sempre il kit antenne esterne (AntKit4 / AntKit8).
I valori dichiarati sono per condizioni ambientali ottimali. Ricordare che la portata reale dipende fortemente dai fattori ambientali dell'installazione. Si consiglia di eseguire sempre delle prove di portata prima dell'installazione definitiva dei dispositivi.