

WLINK EXTENDER RS

Extender radio WLINK su seriale

Modelli:

CSI060105



CARATTERISTICHE

WLINK EXTENDER RS riceve e ritrasmette comunicazioni Wlink, comportandosi come un range extender, in quanto le comunicazioni radio vengono decodificate e inoltrate alla centrale tramite la seriale RS485. Questo consente il completo controllo del traffico radio Wlink.

L'apparecchio in condizioni di funzionamento normale non presenta nessuna segnalazione visibile, per consentire il montaggio in qualsiasi ambiente senza che la sua presenza arrechi disturbo con il lampeggio o l'accensione dei LED.

WLINK EXTENDER RS è dotato di porta radio in banda 4 integrata e di uno slot che può ospitare un modulo Rfport SP8W (per la banda 8) o un modulo in banda 4 per la funzione passamuro.

TESTER RADIO - WLINK EXTENDER RS mostra le intensità di segnale ricevute sia dal dispositivo trasmittente che dal dispositivo ricevente, consentendo la verifica della ricezione dei segnali - questa funzione si attiva automaticamente quando il rilevatore è messo in modo TEST.

WLINK EXTENDER RS - quando la centrale è in modalità TEST - fa lampeggiare i LED per visualizzare la ricezione del segnale da parte dei rilevatori.

FUNZIONE PASSAMURO - WLINK EXTENDER RS consente di fare da ponte tra due differenti aree tra le quali vi sia una schermatura (pareti metalliche, in spessa pietra, ecc.) (richiede opzione EXTENDER ONE WALL KIT). Grazie a questa esclusiva funzione, le comunicazioni ricevute su due lati (interno e esterno) vengono ricevute e inviate alla centrale, permettendo il superamento dell'ostacolo.

Caratteristiche

Generali

- Microprocessore a 32 bit
- Programmazione su memoria non volatile
- Grado protezione IP65

Funzioni

- Funzione passamuro
- Funzioni LED
- Tamper anti-apertura

Elettriche

- Tensione alimentazione: 12 Vcc
- Assorbimento: 29 mA
- Protezione da inversione di polarità

Ambiente

- Interno / Esterno
- Range di temperatura da -20 a +50 °C

Dimensioni

- 184 x 85,5 x 29 mm

Radio Wlink

<i>Moduli radio</i>	Moduli radio banda 4 integrato Slot disponibile per modulo aggiuntivo (RFPortSP4 o RFPortSP 8W)
<i>Tipo</i>	Modulazione GFSK, multi-frequenza, multi-canale, criptato con algoritmo AES 128 bit, adeguamento automatico della potenza di trasmissione, routing radio (<i>max 6 nodi</i>), supervisionata
<i>Frequenze</i>	RFPort 4 (<i>Banda 4</i>): 433,39 ÷ 434,54 MHz RFPort 8 (<i>Banda 8</i>): 868,18 ÷ 869,03 MHz
<i>Potenza</i>	< 10 mW
<i>Portata</i> ¹	300 m (<i>campo libero</i>) / 50 m (<i>interno</i>)

ACCESSORI

CSI030061 EXTENDER ONE WALL KIT

Kit per funzione PASSAMURO su WLINK EXTENDER RS - Composto da modulo ricevitore RFPORT4SPUFL + cavo adattatore da connessione UFL a connessione SMA

RF433

Kit antenna 433 Mhz con staffa da muro e 1 m di cavo con connettore SMA

CVPLRANT5000SMA

Cavo prolunga coassiale, lunghezza 5 m, connettori SMA

CVPLRANT10000SMA

Cavo prolunga coassiale, lunghezza 10 m, connettori SMA

Caratteristiche indicative soggette a variazione senza preavviso

Il produttore declina la responsabilità per eventuali errori di stampa, digitazione o imprecisioni tecniche all'interno di questa scheda.

Per ottenere le informazioni più aggiornate e precise, è sempre raccomandabile fare riferimento al catalogo / listino ufficiale o contattare direttamente il produttore o un rivenditore autorizzato.

Centro Sicurezza Italia S.p.A.

Via Signagatta 26 - 10044 Pianezza (TO) - Italy
Tel. +39 011.966.10.07 - +39 011.967.60.94

P.IVA 05192560018 - REA To692803

info@csispa.it
www.csispa.it



AZIENDA CERTIFICATA



Conforme a
normativa europea
RED 2014/53/EU

