

CENTRALE ANTINTRUSIONE CABLATA/WIRELESS NG-TRX FINO A 64 INGRESSI MOD. VIDOMOBTRX

DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	PREZZO TOTALE
Centrale antintrusione cablata/wireless NG-TRX fino a 64 ingressi marca EL.MO. mod VIDOMOBTRX. VIDOMOBTRX è una centrale antintrusione a 64 ingressi totali radio/cablati basata sulla tecnologia wireless bidirezionale NG-TRX con portata operativa fino a 2Km. La tecnologia NG-TRX permette di raggiungere un livello ancora maggiore di sicurezza grazie alla comunicazione su tre frequenze differenziate, protette da un avanzato algoritmo crittografico, garantendo nel contempo un'elevata resistenza al jamming. Ogni dispositivo, inoltre, è caratterizzato da un rolling code individuale e da una chiave crittografica univoca. I dispositivi NG-TRX sono configurabili via software, anche da PC remoto via LAN/WAN, agevolando l'installazione e la manutenzione. Inoltre, i dispositivi in campo sono in grado di ottimizzare l'intensità del segnale radio di comunicazione verso la centrale al fine di aumentare la durata delle batterie. Oltre che con i nuovi dispositivi NG-TRX, VIDOMOBTRX è compatibile anche con i dispositivi via radio (sensori, sirene, telecomandi...) della prima generazione di Villeggio. Grazie all'interfaccia seriale è in grado di integrare una molteplicità di dispositivi su bus RS485, tra cui sensori, sirene, concentratori e tastiere. È possibile, infine, personalizzare la centrale secondo le proprie esigenze, scegliendo ad esempio i moduli GSM, PSTN, LAN, NTP e GPS per la comunicazione con l'esterno, tra cui la piattaforma e-Connect. Caratteristiche tecniche VIDOMOBTRX: - Ingressi: 64 ingressi totali, liberamente configurabili come ingressi radio e/o cablati. Gli ingressi radio sono gestibili da modulo radio a bordo centrale e/o mediante RIVERRF via RS485. Sono disponibili a bordo centrale, con riduzione degli ingressi radio, 8 ingressi cablati (16 con funzione split) espandibili fino a 64 con concentratori serie RIVER via RS485. Gli ingressi di bordo sono definibili come radio o come NA, NC, bilanciato, split, split esteso, triplo bilanciamento. - Uscite: Fino a 64 uscite programmabili e tele controllabili. Uscita alimentazione sensori 12V protetta da fusibile. Uscita di allarme a relè con contatti puliti C-NA-NC con portata di 3A a 24Vac. Possibilità di programmazione. Connettore di collegamento per 8 uscite per schede ETRREL con possibilità di programmazione e telecontrollo. - Utenti: Massimo 32 - Aree/settori: Gestione di 4 aree con 4 settori oppure 2 aree a 8 settori o 1 area a 16 settori - Organi di comando: 16 organi di comando in linea seriale a scelta tra tastiere ANIMA/TATTILO/TATTILOPLUS/NIRVA/METIS/MIDAS, punti di comando da incasso ETRZENITH, IZENITH e inseritori indirizzati I8 e indicatore supplementare di stato PASSLIGHT - Interfaccia utente: Display LCD grafico 128x65 B/N con retroilluminazione RGB a seconda delle condizioni operative e personalizzabile. Tastiera a 20 tasti in gomma retroilluminata. Lettore per chiave di prossimità a basso consumo, escludibile, posto al centro della tastiera dei settori. - Linea seriale: 1 Linea seriale RS485 per connessione con accessori compatibili. - Orologio: Orologio interno con batteria di backup e programmatore orario settimanale. - Modulo radio: 3 canali impostabili da browser per trasmissioni digitali su frequenze di 868,120 MHz, 868,820 MHz e 869,525 MHz per apparati LPD. - Portata operativa: Portata operativa in aria libera variabile da 400 m a 2000 m a seconda del dispositivo e delle condizioni operative dipendenti anche da condizioni ambientali. - Memoria eventi: Memoria storica con capacità di 1000 eventi. - Connettori: MINIDIN per programmazione e controllo remoto, necessita di cavo CP8/SER2.		

MINIUSB per programmazione, controllo remoto ed aggiornamento firmware con modalità semplificata. Collegabilità all'interfaccia ETREIB tramite cavo CP8/SER2 per collegamento con sistemi su standard Konnex. Connettore per collegamento di inseritori per chiavi di prossimità tipo I66 remoti. - Combinatore telefonico: Rubrica telefonica di 16 numeri per le chiamate in fonia, 2 numeri per le chiamate digitali, 4 numeri per la teleassistenza, 1 numero per bypass del centralino. Combinatore digitale con protocolli ContactID e Fast Format. - Sintesi vocale: Modulo a sintesi vocale con 64 messaggi registrabili dall'installatore con microfono ed altoparlante e programmabilità via USB e seriale per un totale di 8 minuti. GSM: Teleinterrogazione via SMS con modulo GSM (MDGSMI o MDGSME opzionali). Sistema sofisticato di controllo credito per SIM ricaricabili in caso di utilizzo del modulo opzionale MDGSMI o MDGSME. Possibilità di connessione alla piattaforma e-Connect (sistema di gestione centralizzata e supervisione degli impianti). Dispositivo integrato di ascolto ambientale con comando via SMS. LAN: Modulo Ethernet MDLAN (opzionale) per il controllo remoto e la programmazione via TCP/IP. Possibilità di connessione alla piattaforma e-Connect (sistema di gestione centralizzata e supervisione degli impianti). - Sirena interna: Sirena interna con tromba piezo a basso consumo per allarme e segnalazioni operative con volume regolabile - Funzioni: Compatibile con dispositivi wireless NG-TRX e con dispositivi della prime generazione di Villeggio. Supporto dispositivi EL.MO. con interfaccia seriale RS485. Controllo di un massimo di 15 sirene radio e 15 attuatori configurabili. Sensore di temperatura ambientale con funzione di termostato dotato di isteresi programmabile e possibilità di calibrazione. Sensore radio di temperatura MDTEMP (opzionale) per utilizzo in alternativa al sensore integrato nella centrale o come sensore esterno. Funzione cronotermostato giornaliero/settimanale con rilevazione di blocco della caldaia. Funzione illuminazione di emergenza - Contenitore: Plastico protetto contro apertura e rimozione. Colore bianco - Batteria: Incluso PACK 1 - Temperatura di funzionamento: Da +5 a +40 °C - Dimensioni/peso: L 268 x H 210 x P 63 mm, 990g con staffa di fissaggio a muro - Assorbimento: 35mA con centrale inserita, 27mA con centrale disinserita - Alimentazione: Da rete 110-240Vac 50Hz (modulo MDPOWER incluso) - Normative: Conforme EN50131-3 grado 1, classe ambientale 1 Quantità:		
---	--	--