

KITRAPTORRK



Centrale a 125 zone via radio completa di tastiera a tasti siliconici con alimentazione 220 Ac. Sistema radio bidirezionale GFSK FM 868 Mhz con: cambio automatico della frequenza (AFC), riduzione automatica della potenza (ALP), gestione dinamica delle trasmissioni (DPT), impostazioni sensori a distanza (RDS), riscontro comandi su telecomando e interrogazione stato impianto. Zone configurabili via radio: fino a 125 - Ingressi via filo 2 NC, NO, bilanciati 1R/2R, switch alarm, inerziali, fino a 10 con espansione seriale - Funzione mappatura zone - Espansione di zone od uscite su bus RS485 - Aree/settori: 8 con 4 modalità di accensione ciascuno + 64 scenari - Sirene integrate in centrale - Sirene Radio collegabili: fino a 2 sirene WS 4 - Sirene seriali RS 485 collegabili: fino a 8 sirene HP - Uscite: 1 relè a scambio libero, 2 Open Collector in centrale fino a 10 con espansione seriale - Tastiera a tasti siliconici integrata in centrale - Tastiere Radio collegabili: fino a n°8 - Tastiere via Filo collegabili: fino a n° 7 della gamma ICE, A500 - Lettori di prossimità : Integrato in centrale, fino a 7 con tastiere compatibili - Codici e chiavi : 125 codici utente, 125 codici emergenza, 125 telecomandi , 125 TAG/Badge di prossimità - Programmazione sistema : da tastiera o con software XWIN - Porta USB per configurazione sistema e aggiornamento firmware – In Cloud con APP MY AVS MANAGER - Bus seriali RS485: n°1 bus RS485 supervisionato - Comunicatore GSM/GPRS integrato: invio e ricezione di SMS, protocolli digitali, messaggi vocali fino a 16 numeri telefonici e collegamento APP Via GPRS - Comunicatore GSM/GPRS su bus RS485: XGSM485/PRO - Comunicatore telefonico PSTN: opzionale - Modulo di rete ETHERNET TCP-IP , WEB SERVER e App MYAVSALARM: opzionale EWEB PLUS B, EWEB WiFi B – Sintesi vocale e uscita audio: integrata con più di 300 vocaboli personalizzabili e HELP guidato permette l'ascolto dei messaggi vocali e HELP guidato in centrale e sulle tastiere ICE, A500 PLUS – Programmatore orario integrato con 16 operazioni giornaliere con gestione festività - Memoria: 500 eventi – Alimentatore : Switching 14.5 Vdc 1 A Batteria 12 Vdc 2.3 Ah - Dimensioni: Contenitore in ABS – misure 247 x 232 x 55 mm (LxhxP).

SCHEDA TECNICA

RAPTOR RK

INGRESSI e USCITE	
Zone Software programmabili	125
Ingressi via filo in centrale	2
Ingressi dedicati alla manomissione	1
Gestione ingressi: 1R - 2R - NC -NA	?
Configurazione per zona	19
Mappatura zone software-ingressi fisici	?
Funzione AND ZONE	16
Espansione ingressi su RS485 (C8 - PWCPT - PW CPTM)	8
Scambio a relè (C/NC/NO) per sirene tradizionali	1
Uscite a relè con sicurezza positiva su BUS RS485	1
Uscite Open collector a bordo	2
Uscite Open Collector su BUS RS485	8
CARATTERISTICHE FUNZIONALI	
Settori	8
Accensioni/parzializzazioni per settore	4
Settori Ronda	?
Scenari multifunzione	64
WIRELESS	
Comunicazione bidirezionale GFSK - FM868 Mhz	?
Gestione multi frequenza	?
Cambio frequenza automatico - AFC (Automatic Frequency Change)	?
Rolling Code	?
Gestione dinamica potenza trasmissione - DPT (Dinamic Power Transmittion)	?
Controllo buon fine trasmissioni per evitare TX ripetitive	?
Programmazione parametri dispositivi - RDS (Remote Detector Setting)	?

SCHEDA TECNICA

Aggiornamento firmware dispositivi radio	?
Gestione dinamica consumo ridotto dispositivi - ALP (Automatic Low Power)	?
Riconoscimento del dispositivo acquisito (Modello - versione FW - Temperatura di esercizio - Voltaggio Batteria)	?
Rilevazione interferenza radio	?
Sopravvivenza sensori	?
Portata radio in campo aperto	200
VARIE RADIO	
Tastiere Radio (attualmente non disponibile)	8
Sirene Radio (attualmente non disponibile)	2
Sensori radio	125
Telecomandi	125
CODICI E CHIAVI	
Codice installatore	2
Codici Utente e Codici Emergenze	125
Gestione Utente a fascia oraria	?
Chiavi/Tag NFC con riconoscimento dell'utente	125
Telecomandi con riconoscimento dell'utente	125
Profili utente personalizzabili	8
INTERFACCIA UTENTE	
Tastiera Integrata con display LCD	?
Tastiera Touch Screen 4.3"	X
Tastiere via filo su BUS RS485	7
Ingresso per chiave elettronica universale	?
CONNETTIVITA' IN RETE TCP-IP	
Interfaccia di comunicazione con altri sistemi	?
Interfaccia WEB Server	?
Gestione Utente con App My Avs Alarm in Cloud	?
Programmazione con App installatore My Avs Manager in Cloud	?
Programmazione installatore via TCP/IP con soft. Xwin	?
DIAGNOSTICA DI SISTEMA	
Stato uscite alimentazione	?
Controlli e SUPERVISOR microprocessore	?
COMUNICATORE TELEFONICO	
Telefonico PSTN	opzionale
Telefonico GSM con invio di protocolli vocali / digitali / sms	?
Sintesi vocale con libreria pre-registrata e 40 messaggi personalizzabili	?
Invio Protocolli TCP/IP / Invio e-mail	?
OPZIONI TELEFONICO	
Numeri di telefono	16
Vocale interattivo con help in linea per la completa gestione utente	?
Gestione dell'impianto da remoto con telefoni (DTMF)	?
Protocolli a disposizione: Digitale / Vocale / Digitale-IP / e-mail /SMS	?
Chiamata periodica di test per il controllo della funzionalità di sistema	?
Gestione dinamica dei due combinatori PSTN / GSM	?
PROGRAMMATORE ORARIO	
Programmatore orario settimanale	?
Gestione delle festività	10
Operazioni giornaliere: Settori:accensione/spegnimento	16
Uscite: attivazioni/disattivazioni. Avvisi di attivazione	?
Abilitazioni speciali Utente: Abilitazione ad attivare lo straordinario	?
Abilitazione allo spegnimento forzato	?
VARIE	
Linee seriali RS485	1
Controllo alimentatori supplementari su RS485	?
Sirene HP su BUS	8
Espansioni su BUS	1
Memoria eventi non volatile	500
Limitazione corrente di ricarica batterie	?
Batteria allocabile	12v 2,3Ah
FUNZIONI VOCALI	
Controllo Telefonico Remoto a guida vocale	?
Guida vocale locale in centrale e tastiera	?

SCHEDA TECNICA

Ascolto ambientale da centrale (attualmente non disponibile)	?
PROGRAMMAZIONE E CONFIGURAZIONE SISTEMA	
Porta USB di connessione	?
XWIN: Software di programmazione in locale ed remoto con funzione REAL TIME	?
Wizard su Xwin	?
Wizard su App MY AVS MANAGER installatore	?
App MY AVS MANAGER installatore - programmazione completa	?
Wizard installatore da tastiera con guida vocale	?
CONFIGURAZIONI DISPOSITIVI RADIO	
Regolazione portata/sensibilità MW - ove presente	3 liv
Regolazione sensibilità IR - ove presente	2 liv
Regolazione portata IR - ove presente	2 liv
Regolazione Antimascheramento - ove presente	4 liv
Gestione consumo ridotto	?
Gestione Accelerometro - ove presente	?
Regolazione sensibilità Switch Alarm - ove presente	16 liv
Regolazione sensibilità Inerziale - ove presente	8 liv
Abilitazione ingresso IN1 - ove presente	?
Walk test dispositivo - visualizzazione a LED	?
Led verde di allarme / info TX	?
STRUTTURA	
Sirena integrata	?
Altoparlante	?
Microfono	?
USB	?
Lettore NFC integrato	?
Alimentatore switching	1A
GSM Integrato	?
BUS RS485	?
Contenitore (L x H x P) mm	247 x 232 x 54,5