

Radiocomandi 7 e 8 pulsanti di Sicurezza Cat.4: controlli ridondanti in doppia trasmissione, alto livello qualità

- **Arresto in categoria 4** (EN ISO13849-1 funzione di sicurezza "stop & control")
- **Doppia CPU** di controllo ridondante con sistema "Watchdog" su ogni CPU
- **Rilevatore d'inceppamento** contatti d'uscita
- **Trasmissione bi-direzionale TX-RX** per verifica e auto posizionamento su frequenza libera
- **Programmazione a distanza** della trasmittente
- **Selezione a distanza** del ricevente (lavoro 1 TX in multi-ricevente)
- **Funzione "Take & Release"** in sicurezza per comando di 1 ricevente con 2 o più trasmettenti
- **Potenza** di trasmissione regolabile
- **Funzione speciale** "controllo magneti di ancoraggio" a 2 pulsanti contemporanei
- **Avvisatore acustico** di allarme integrato



**Software programmazione funzioni speciali**

- Possibilità di inserire password per uso trasmettente
- Impostazione tempo auto spegnimento
- Interblocchi coppie pulsanti on/off/tempo di ritardo
- Funzione on/off bistabile ad 1 o 2 pulsanti
- Funzione "DUAL MOTORS" in successione
- Funzione "smagnetizzazione a 2 pulsanti contemporaneamente"
- Funzione "on/off toggle group"



**Caratteristiche Generali**

- **Frequenza FM** 433.0825/433.6875 Mhz
- **Radio PLL** 70 canali selezionabili
- **Temperatura Esercizio** -45° +85°
- **Distanza operativa** 100 m
- **Distanza di Hamming** > 4
- **Codici ID** Oltre 1 milione di combinazioni
- **Canalizzazione** 25 KHZ
- **Custodia** ABS e fibra di vetri IP65
- **Cover** In plastica di serie
- **Conformità CE** EN/IEC/60950-1 EN60204/32 – EMC: EN 301 489/01 e 03 - RADIO: EN 300 220/2 - 73/72/CEE – 93/68/CEE – 89/336/CEE
- **Omologazioni mondiali** F.C.C. - RSS210 - R&TTE - L.V.D.



**Caratteristiche Tecniche Trasmettitore**

- **H x L x P** = 163x49x45 mm
- **Peso** 210 g (senza batterie)
- **Alimentazione** 4 batterie stilo AA 1,5 V
- **Potenza d'uscita** < 10 mW
- **Consumo max** 30mA
- **Consumo standby** meno di 1 micro A
- **Controllo pulsanti premuti**
- **Indicatore** batteria scarica
- **Chiavetta accensione** e pulsante a fungo



## Caratteristiche Tecniche Ricevitore

- **H x L x P** = 167x154x88 mm
- **Peso:** 2100 g (cavo escluso)
- **Alimentazione** 12/24 Vac/dc – 24/42/230 Vac  
48/110/220 Vac – 48/220/380 Vac
- **Consumo** a 24 Vac/dc – 58 mA in standby 172 mA  
ON + 18mA per ogni relé ecc.
- **Contatto relé** 250 Vac – 5 A



## Accessori

### Fissaggio ricevitore

Dotato di serie di 4 bulloni antivibranti

### Cablaggio

Cavo di collegamento cablato di serie



### Serigrafia pulsanti

Serigrafie intercambiabili di serie



### Custodia

Di serie viene fornita una pratica custodia da aggancio cintura

### Cinturino

Un comodo cinturino da polso per una maggiore sicurezza durante l'utilizzo



### Antenna removibile

L'antenna è facilmente removibile perchè dotata di connettore BCN



**Carica batterie** Per ricarica di stilo AA 1,2V

**Batterie ricaricabili** 2500 mA

Kit Trasmittente e Ricevente Standard

Articoli per ordinare 1 kit composto da Trasmittente + Ricevente cablata mt. 1,5 di cavo + custodie trasmettente:  
 SAGA-K1 per alimentazione Unità Ricevente 12/24 Vac/dc  
 SAGA-K1-220 per alimentazione Unità Ricevente 48/110/220 Vac



Configurabili in  
2-4-6-7 pulsanti

K1 – stop a 2 relé di arresto sicurezza – start 1 relé – 7 pulsanti doppio scatto comando relé 1 NO

Ricevitore con 1 bullone di fissaggio su antivibrante



Unità Trasmittente SAGA-K1-TX

Unità Ricevente SAGA-K1-RX

Articoli per ordinare 1 kit composto da Trasmittente + Ricevente cablata mt. 1,5 di cavo + custodie trasmettente:  
 SAGA-K2-8 per alimentazione Unità Ricevente 12/24 Vac/dc  
 SAGA-K2-8-220 per alimentazione Unità Ricevente 48/110/220 Vac



Configurabili in  
2-4-6-8 pulsanti

K2-8 – stop a 2 relé di arresto sicurezza – start su chiavetta 1 relé – 6 pulsanti doppio scatto comando relé 1 NO + 1 NO + 2 pulsanti 1 scatto

Ricevitore con 1 bullone di fissaggio su antivibrante



Unità Trasmittente SAGA-K2-8-TX

Unità Ricevente SAGA-K2-8-RX

## Optionals



### Serigrafia pulsanti

Serigrafie intercambiabili personalizzabili su richiesta

### Antenne

Cavo per remotare l'antenna quando il ricevitore viene installato all'interno di un armadio elettrico

Antenna dipolo per aumentare la ricezione fino a portate di 150m in campo aperto



### Software

Programmazione funzioni speciali e copier