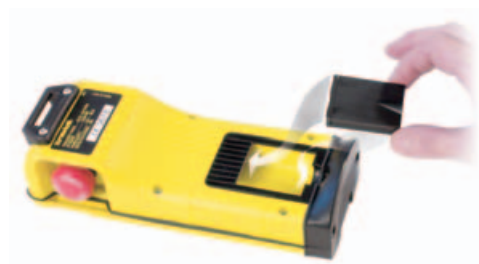




Batteria di facile estrazione.



Esecuzioni personalizzabili.



Radiocomando a pulsantiera JUMP

Caratteristiche principali

Il radiocomando JUMP è utilizzabile in svariati settori applicativi (es. gru edili, carriponte, macchine operatrici, ..).

JUMP è un radiocomando di elevata sicurezza, dotato di pulsante di emergenza e, in ricezione, di due relè di arresto e di circuito a doppio microprocessore.

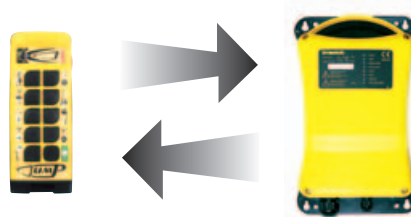
La trasmittente, ergonomica e robusta (IP65), è provvista di batterie estraibili di facile e sicura inserzione ed estrazione. Inoltre è munita di una confortevole tracolla imbottita, a doppio attacco.

Dalla trasmittente è possibile tramite i pulsanti di comando modificare la frequenza, il tempo di stop automatico e attivare o disattivare la funzione autospegnimento.

La ricevente è disponibile in due versioni: da esterno a 12 o 20 relè, in contenitore plastico IP65 facilmente installabile e con possibilità di antenna esterna, oppure da interno per quadri elettrici, a 20 relè, poco ingombrante e montabile su guida DIN, completa di antenna esterna.

JUMP è fornibile in esecuzioni con targhette adesive personalizzabili, ed è munito di funzioni avanzate a richiesta.

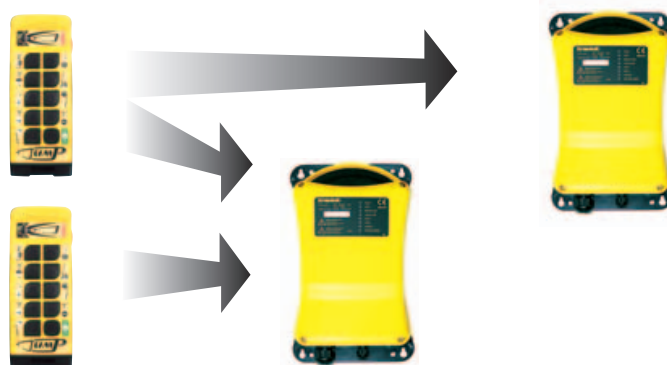
Funzione data - feedback.



Funzione acquisisci - rilascia.



Funzione master - slave.



Versioni

Unità trasmittente

Viene fornita in 3 possibili modelli, al fine di soddisfare le diverse esigenze applicative:

- 7 tasti (6 comandi + marcia/arresto)
- 10 tasti (9 comandi + marcia/arresto)
- 14 tasti (13 comandi + marcia/arresto)

Carica batterie

Pratico ed ergonomico, viene fornito in 2 possibili versioni:

- in corrente alternata (220 Vca)
- in corrente continua (12 Vcc)

Unità ricevente

Robusta ed affidabile, disponibile in 2 possibili varianti:

- da esterno: a 12 o 20 relè, contenuta in un involucro plastico (IP65) facilmente installabile
- da quadro elettrico: a 20 relè montabile su guide DIN

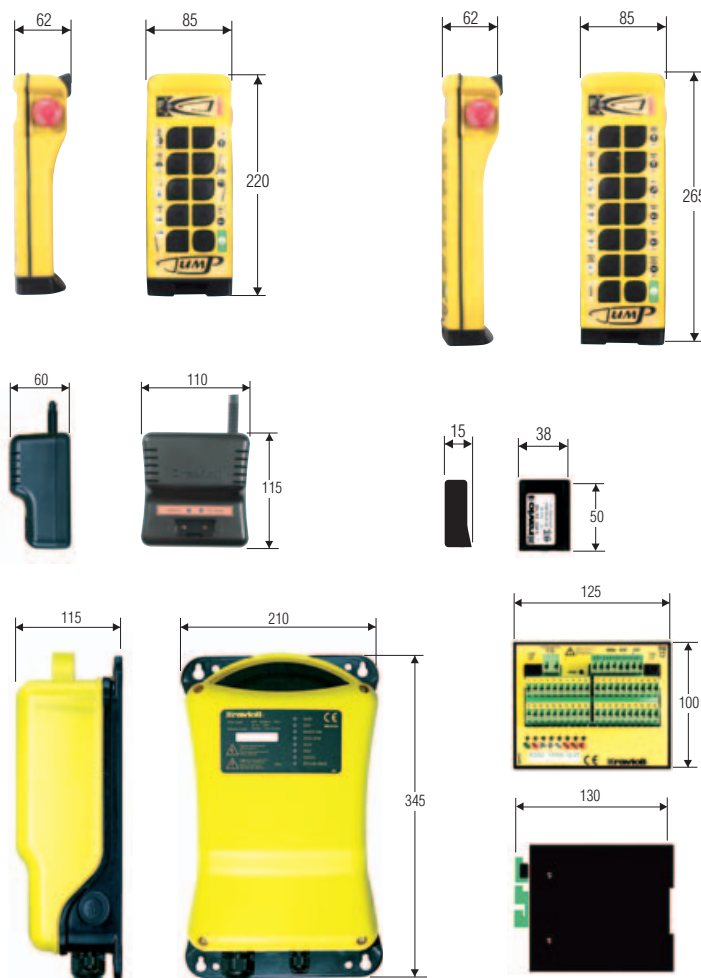
Caratteristiche Tecniche Generali

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Banda di frequenza: | 433,050 ÷ 434,790 MHz |
| Numero canali radio: | 33 |
| Distanza di Hamming: | 6 |
| Controllo errori: | codice CRC a 16 bit |
| Codici di indirizzo: | 2 ⁴⁸ |
| Numero massimo comandi: | 6-9-13 + marcia/arresto |
| Tempo di risposta comandi: | 65 ms |
| Tempo di risposta STOP: | 65 ms |
| Tempo di risposta STOP automatico: | 1,6 sec. (regolabile 0,3÷1,8 sec.) |
| Raggio di azione: | 80 m |
| Temperatura di funzionamento: | -10°C ÷ +55°C |

Normative e Direttive

CEPT/ERC/REC 70-03
ETSI 300 220-1, 300 220-2 e 300 220-3
ETSI 301 489-1 e 301 489-3
EN 55022
EN 60529
EN 60204-32
2006/95/CE Bassa Tensione
2004/108/CE Compatibilità EMC
98/37/CE Macchine
99/05/CE R&TTE
Marcatura **CE**

Dimensioni di ingombro



Trasmittente

| | |
|--------------------------------|---|
| Potenza di emissione R.E.: | ≤ 10 mW ERP |
| Antenna: | interna |
| Tensione di alimentazione: | 3,6 Vcc nom. (3,1V min. ÷ 5V max) |
| Assorbimento: | 65mA max. |
| Accumulatori: | pacco batterie Ni-Mh |
| Autonomia a servizio continuo: | ≥ 10 ore |
| Involucro: | nylon-vetro |
| Grado di protezione: | IP65 |
| Peso: | 7-9 tasti: 470 gr. 14 tasti: 530 gr. |

Riceventi da esterno e interno

| | |
|------------------------------|------------------|
| Sensibilità: | -110 dBm |
| Antenna: | interna/esterna |
| Tensione di alimentazione: | |
| Da esterno | 48 Vca 12/24 Vcc |
| Da interno | 24 Vca 12/24 Vcc |
| Portata contatti di comando: | 48 Vca - 3A max. |
| Portata contatto di arresto: | 48 Vca - 4A max. |
| Custodia: | ABS |
| Grado di protezione: | |
| Da esterno | IP65 |
| Da interno | IP20 |