# SESAM 800 Mobile - RX

## Caratteristiche Principali

Il ricevitore Sesam 800 Mobile RX è dotato di 6 relè allo stato solido, che provvedono a cinque funzioni di movimento attriverso il relè principale, più una funzione addizionale. E' equipaggiato con un'involucro di fibra di vetro rinforzata, una valvola di sfiato, ed è designata per essere usata in condizioni ambientali estreme che hanno alti requisiti di tolleranza per urti, vibrazioni e altro. La ricevente ha un'antenna incorporata e utilizza una comunicazione a due vie. La ricevente è adatta per il settore forestale, argani e verricelli su mezzi semoventi e sponde idrauliche con o senza cavi.




## Caratteristiche Tecniche

- **Numero di relè** 6 relè allo stato solito 10-24 V DC  3A continuo (4A picco) con protezione corto circuit e limte di corrente
- **Frequenza** 869.700 – 870.000 MHz, 12 canali, GMSK
- **Alimentazione** 12-24 V DC
- **Consumo corrente** 25mA a 12V DC
- **Potenza uscita** Max 5W
- **Temperatura di funzionamento** -25°C a + 70°C
- **Classe di protezione IP65**
- **Dimensione** 120x90x50mm
- **Pesa350g**
- **Antenna Interna**
- **Normative: IP67 EN 60529, Vibrazione EN 60068-2-6, Shock EN 60068-2-27**
- **Normative Radio R&TTE Directive 99/5EC**

**FUNZIONA SOLO CON LA TRASMITTENTE MEDIUM M6**



Nuova CEVA Automation. Via G.B. Signini 43. Briga Novarese (NO) ITALY Tel. +39 0322 93574 Fax +39 0322 953787 info@nuovaceva.it
www.nuovaceva.it

# SESAM 800 Mobile - RX

## Caratteristiche principali

La serie Sesam 800 Remote Control è stata progettata per garantire flessibilità, affidabilità, robustezza e facilità d'uso necessarie per applicazioni industriali in ambienti esigenti.
Sesam 800 ha diverse aree di utilizzo come: controllo a distanza di porte, cancelli, barriere, ventilatori, proiettori e altro ancora. È robusto, flessibile, semplice ed utilizza la moderna tecnologia digitale.
Il sistema Sesam 800 utilizza la banda di frequenza 869MHz. È basato su una tecnologia radio bidirezionale che consente di avere il feedback del relé sul trasmettitore. Una LED verde indica un relé attivo. Il Sistema è basato su 16.7 milioni di codici unici con la garanzia che non ci saranno mai due trasmettitori identici sul mercato. Checksum assicura una trasmissione del messaggio senza errori. Per le applicazioni con elevati requisiti di sicurezza, la ricevente può essere configurata per utilizzare l'autenticazione crittografata.
La trasmittente ha una classe di protezione IP67 e può essere esposta a polvere, umidità e acqua corrente. La trasmittente è dotata di una protezione laterale in gomma per una maggiore resistenza agli urti.




## Caratteristiche Tecniche

- **Numero di funzioni/pulsanti** 6
- **Voltaggio** 3V (2xAA)
- **Potenza di uscita** 5mW
- **Consumo** 15mA durante la trasmissione
- **Classe di protezione** IP67
- **Dimensioni** (max) 100x60x25mm
- **Peso** 130g (batterie incluse)
- **Allarme batteria scarica**



Nuova CEVA Automation. Via G.B. Signini 43. Briga Novarese (NO) ITALY Tel. +39 0322 93574 Fax +39 0322 953787 info@nuovaceva.it
www.nuovaceva.it

ÅKERSTRÖMS