## **MANUALE D'USO**

Ricevente da esterno 2 canali, 12/24V





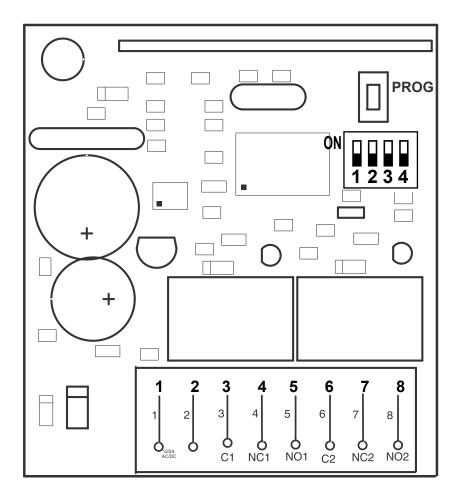
ATTENZIONE!! Prima di effettuare l'installazione, leggere attentamente questo manuale che è parte integrante di questa confezione.

I nostri prodotti se installati da personale specializzato idoneo alla valutazione dei rischi, rispondono alle normative UNI EN 12453-EN 12445



Il marchio CE è conforme alla direttiva europea CEE 89/336 + 93/68 D.L.04/12/1992 n.476

## LAY OUT CENTRALINA



## **COLLEGAMENTI ELETTRICI**

MORSETTO	TIP.	DESCRIZIONE	
1-2		Ingresso alimentazione 12/24 Vdc/Vac	
4-3Com	N.C.	Contatto normalmente chiuso primo RELE'	
5-3Com	N.O	Contatto normalmente aperto primo RELE'	
7-6Com	N.C.	Contatto normalmente chiuso secondo RELE'	
8-6Com	N.O.	Contatto normalmente aperto secondo RELE'	

N.A. = Contatto Normalmente Aperto



N.C. = Contatto Normalmente Chiuso



## **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Alimentazione	12/24 Vdc/Vac	Qtà codici memorizzabili	254
Assorbimento	65mA 12v / 80mA 24v	Frequenza	433.92/868 MHz
Gestione canali	2	Temperatura di funzionamento	Da 0 a 70°
Relè bistabile	1 (primo relè)	Sensibilità	Migliore di -100dBm
Gestione trasmettitori	Fisso /Rolling code	Omologazione	Conf ETS 300-220/ETS

#### LOGICA DI FUNZIONAMENTO

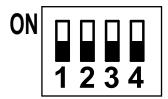
La programmazione dei radiocomandi avviene mediante la pressione del tasto "**Prog"per 2sec**, il dispositivo emetterà un bip sonoro; successivamente ad ogni pressione di un tasto del radiocomando si avrà un bip sonoro ad indicare l'avvenuta memorizzazione.

La centrale esce automaticamente dalla funzione di programmazione dopo 6 sec di inattività (azione segnalata da due bip sonori)

Per l'utilizzo di entrambi i relè seguire indicazioni dell'OPZIONE 1

L'azzeramento dei codici radio avviene mediante la pressione costante del tasto "**Prog"per 6sec**, il dispositivo emetterà un primo bip sonoro dopo 2 sec. ed una serie di quattro bip dopo altri 4sec. A segnalare l'avvenuto azzeramento dei codici. La centrale esce automaticamente dalla funzione di programmazione dopo 6 sec di inattività (azione segnalata da due bip sonori)

#### **FUNZIONI DIP SWITCH**



#### DIP 1Associazione canali TX \ RELE'

ON Il primo tasto programmato verrà associato al primo canale ( relè 1), il secondo tasto programmato dello stesso radiocomando verrà associato al secondo canale (relè 2). Dovendo programmare più radiocomandi su entrambi i canali (relè 1,relè 2), completare la programmazione di ogni singolo radiocomando (come descritto sopra) e solo successivamente procedere con gli altri radiocomandi. In caso dell'utilizzo di un solo canale (relè1) memorizzare il tasto del radiocomando da assegnare.

**OFF** I canali verranno associati in automatico: il primo tasto memorizzato verrà associato al primo canale (relè 1), il secondo tasto al secondo canale (relè 2). E' sufficiente programmare il primo tasto, il secondo verrà riconosciuto automaticamente.

#### **DIP 2ROLLING CODE / CODICE FISSO**

**ON** Rolling code **OFF** Codice fisso

#### DIP 3 ATTIVAZIONE PROGRAMMAZIONE RADIO DAI RADIOCOMANDI (ECO-R)

**ON** Attiva **OFF** Disattiva

#### DIP 4 FUNZIONE "BISTABILE" E A "IMPULSI" (relè 1)

**ON** Il primo canale, ricevuto l'impulso del TX manterrà la commutazione.

OFF La gestione del primo canale è a impulsi.

I dati e le immagini sono puramente indicativi si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento le caratteristiche dei prodotti descritti a suo insindacabile giudizio, senza alcun preavviso.



#### CONTACTS:

Via Circolare p.i.p. 10 65010 Santa Teresa di Spoltore (PE) - ITALY Tel. 085-4971946 - FAX 085-4973849 www.vdsconsorzio.it - vds@vdsconsorzio.it



# VDS AUTOMAZIONI SRL Via Circolare p.i.p n.10 - 65010 Spoltore - (PE) Cod.fiscale e P.lva: 02269220683 Tel.085 4971946 - Fax 085 4973849

info@vdsautomation.com - www.vdsautomation.com

#### CE DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: VDS AUTOMAZIONI srl

Address: VIA CIRCOLARE PIP N. 10 65010 SPOLTORE (PE)

Declares that: the radio control receiver model E002

· conform to the requirements of the following directive:

(LVD) 2014/35/UE (EMC) 2014/30/UE (RED) 2014/53/UE (RoHS) 2011/65/UE

· and are compliant with the technical standards referenced here below:

EN 13241:2004+A2:2017

EN 60730-1:2013

**EMC 2014/30/UE** EN 61000-6-1:2016

EN 61000-6-3:2007/A1:2012

EN 60950-1:2007/A2:2015

ETSI 300 220-2 V3.1.1

**RED 2014/53/UE** ETSI EN 301 489-1 V2.1.1

ETSI EN 301 489-3 V1.6.1

EN 50581:2012

RoHS 2011/65/UE

July 3, 2018 Technical director

