

COMPATIBILITÀ E GAMMA DI FUNZIONAMENTO

Simbolo	ROP-01	ROP-02	ROB-01	SRP-02	SRP-03	RWG-01	RWL-01	ROM-01	ROM-10	RDP-01	RTN-01
RNK-02	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
RNK-04	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
P-256/8	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m
P-257/4 (2)	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
RNM-10	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m
RNP-01	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RNP-02	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RNL-01	160 m	180 m	180 m	no*	no*	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RTN-01	200 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	200 m	250 m	250 m	200 m	250 m
RCR-01	160 m	180 m	180 m	no*	no*	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RTI-01	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
RXM-01	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m

* I trasmettitori monocanale non sono compatibili con i controller di tapparelle.

NOTA! La portata di funzionamento specificata si applica allo spazio aperto, vale a dire condizioni ideali, senza ostacoli. Se ci sono ostacoli tra il trasmettitore e il ricevitore, è consigliabile ridurre la portata rispettivamente per: mattone - dal 10 al 40% legno e gesso - dal 5 al 20%, calcestruzzo armato - dal 40 al 80%, metallo - dal 90 al 100%, vetro - dal 10 al 20%. Le linee elettriche aeree e sotterranee ad alta potenza, così come le torri di trasmissione installate in prossimità dei dispositivi hanno anche l'impatto negativo sulla portata di funzionamento.

INFORMAZIONE AGLI UTENTI EX ART. 26 D.LGS. 49/2014



Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010. Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. L'utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto. Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (<25 cm), l'utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq.

**ELCART DISTRIBUTION SPA via Michelangelo Buonarroti, 46
20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY
Tel. +39 02.25117300 sito internet: www.elcart.com e-mail: assistenza@elcart.it
Orari : lun - ven 8:30 -12:30 / 14:00 -18:00**

Manuale di istruzioni/Scheda tecnica

La divulgazione dei dati contenuti in questa scheda è da ritenersi un servizio puramente informativo e non costituisce alcun vincolo da parte della Elcart in merito a prestazioni ed utilizzo del prodotto.

RICEVITORE RADIO MONOCANALE DA INCASSO PER SCATOLA Mod. ROP-01

Art. 36/00500-00

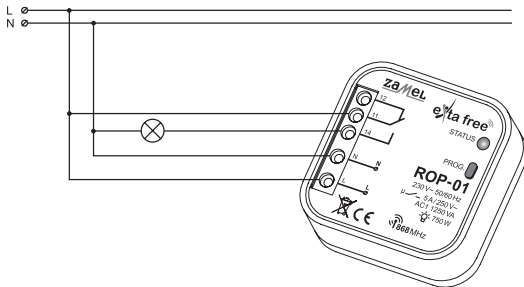
DATI TECNICI

Morsetti di alimentazione:	L, N
Tensione nominale di alimentazione:	230 V AC
Tolleranza della tensione di alimentazione:	-15 + +10 %
Frequenza nominale:	50 / 60 Hz
Potenza assorbita nominale:	0,29 W
Numero di modalità di funzionamento:	5
Numero di canali:	1
Trasmissione:	radio 868,32 MHz
Metodo di trasmissione:	unidirezionale
Codifica:	trasmissione con indirizzamento
Numero massimo di trasmettitori:	32
Portata:	fino a 230 m in campo libero
Impostazione del tempo:	1 s + 18 ore (ogni 1 s)
Indicazione ottica di funzionamento del ricevitore:	LED rosso
Morsetti di uscita del relè:	12, 11, 14
Parametri del relè:	1NO/NC 5A / 250V~ AC1 1250 VA
Numero di morsetti di collegamento:	5
Sezione dei cavi di collegamento:	fino a 2,5 mm ²
Temperatura di funzionamento:	-10 + +55 °C
Posizione di funzionamento:	qualsiasi
Fissaggio della custodia:	scatola da installazione elettrica
Grado di protezione della custodia:	IP20 (EN 60529)
Classe di protezione:	II
Categoria di sovratensione:	II
Grado di inquinamento:	2
Sovratensione:	1 kV (EN 61000-4-5)
Dimensioni:	47,5 x 47,5 x 20 mm
Peso:	0,043 kg
Conformità alle norme:	EN 60669, EN 60950, EN 61000

Made in EU



COLLEGAMENTO



INSTALLAZIONE

1. Disconnettere il circuito di alimentazione tramite il fusibile, interruttore di sovracorrente o sezionatore collegato al circuito appropriato
2. **Controllare con lo strumento adeguato lo stato privo di potenziale sui cavi di alimentazione.**
3. Collegare i cavi nei morsetti secondo lo schema di collegamento.
4. Installare il dispositivo ROP-01 nella scatola da installazione elettrica.
5. Inserire il circuito di alimentazione.

FUNZIONAMENTO

Il dispositivo può funzionare in cinque modalità:

MONOSTABILE il relé funziona solo al momento in cui viene premuto il pulsante del trasmettitore.

BISTABILE (un pulsante) il dispositivo cambia periodicamente lo stato del relé quando si preme sempre lo stesso pulsante.

ACCENSIONE il dispositivo si accende quando si preme il pulsante.

SPEGNIMENTO il dispositivo si spegne quando si preme il pulsante.

TEMPORIZZATA il dispositivo si spegne dopo il tempo programmato (tp), ma è possibile spegnerlo prima di quel momento. Tempo impostato dal produttore - 15 s.

NOTA! Il tempo salvato non viene cancellato.

CANCELLAZIONE DI TELECOMANDI

1. Premere il tasto PROG sul dispositivo ROP-01 e tenerlo premuto.
2. Dopo circa 5 s si accende (lampeggia) il LED rosso, e poi si spegne.
3. Rilasciare il tasto sul dispositivo ROP-01 - MEMORIA CANCELLATA.

PROGRAMMAZIONE DEI TRASMETTITORI RADIO

Modalità **MONOSTABILE**:

1. Premere il pulsante del trasmettitore e tenerlo premuto.
2. Premere il tasto PROG sul dispositivo ROP-01 e tenerlo premuto fino a quando si accende (segnale fisso) il LED rosso. Quindi rilasciare il tasto PROG.
3. Rilasciare il pulsante del trasmettitore. Si accende il LED rosso (segnale lampeggiante, quindi segnale fisso).
4. Premere lo stesso pulsante del trasmettitore, poi rilasciarlo. Il LED si accende (segnale lampeggiante), e poi si spegne - TRASMETTITORE SALVATO.

Modalità **BISTABILE**:

1. Premere il tasto PROG sul dispositivo ROP-01 e tenerlo premuto fino a quando si accende (segnale fisso) il LED rosso. Quindi rilasciare il tasto PROG.
2. Premere il pulsante del trasmettitore e tenerlo premuto. Si accende il LED rosso (segnale lampeggiante, quindi segnale fisso).
3. Rilasciare il pulsante del trasmettitore. Il LED si accende (segnale lampeggiante), e poi si spegne - TRASMETTITORE SALVATO.

Modalità **ACCENSIONE/SPEGNIMENTO** (due pulsanti):

1. Premere il tasto PROG sul dispositivo ROP-01 e tenerlo premuto fino a quando si accende (segnale fisso) il LED rosso. Quindi rilasciare il tasto PROG.
2. Premere e rilasciare il primo pulsante del trasmettitore. Si accende il LED rosso (segnale lampeggiante, quindi segnale fisso).
3. Premere e rilasciare il secondo pulsante del trasmettitore. Il LED si accende (segnale lampeggiante), e poi si spegne - TRASMETTITORE SALVATO.

Modalità **TEMPORIZZATA** (un pulsante):

1. Premere il tasto PROG sul dispositivo ROP-01 e tenerlo premuto fino a quando si accende (segnale fisso) il LED rosso. Quindi rilasciare il tasto PROG.
2. Premere e rilasciare il pulsante del trasmettitore. Si accende il LED rosso (segnale lampeggiante, quindi segnale fisso).
3. Premere e rilasciare lo stesso pulsante del trasmettitore. Il LED si accende (segnale lampeggiante), e poi si spegne - TRASMETTITORE SALVATO.

Esempio di procedimento di programmazione. Per altri trasmettitori radio EXTA FREE il procedimento è lo stesso. **NOTA: Ogni trasmettitore può funzionare con ROP-01 in una modalità di funzionamento differente, a seconda di come viene inserito nel dispositivo. In un ciclo di programmazione, è possibile memorizzare un trasmettitore nel dispositivo. Lo stato di memoria piena è indicato dal LED rosso lampeggiante quando si prova a programmare altri trasmettitori.**

PROGRAMMAZIONE DEL TEMPO

1. Premere il tasto PROG sul dispositivo ROP-01 e tenerlo premuto fino a quando si accende (segnale fisso) il LED rosso. Quindi rilasciare il tasto PROG. Attendere (circa 5 s) fino a quando si accende il LED (segnale lampeggiante, quindi segnale fisso).
2. Premere il tasto PROG sul dispositivo ROP-01, quindi rilasciarlo il tasto. Il LED si spegne e poi si accende (segnale lampeggiante). Ogni impulso del LED corrisponde a 1 secondo.
3. Dopo aver contato alla rovescia il tempo desiderato (numero di lampeggi del LED rosso), premere il tasto PROG, poi rilasciarlo - TEMPO SALVATO.

Il tempo massimo è di circa 18 ore.