

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" e 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.

TRASMETTITORE RADIO A 4 CANALI DA INCASSO PER SCATOLA Mod. **RNP-02** Art. 36/00204-00

DATI TECNICI

Tensione nominale di alimentazione:	3 V DC
Tipo di batteria:	CR2032
Durata della batteria:	3 + 5 anni (a seconda dell'utilizzo)
Morsetti di attivazione:	IN1, IN2, IN3, IN4 (privi di potenziale)
Numero di canali:	4
Trasmissione:	radio 868,32 MHz
Metodo di trasmissione:	unidirezionale
Codifica:	trasmissione con indirizzamento
Portata:	fino a 200 m in campo libero
Indicazione di trasmissione/batteria scarica:	LED rosso
Temperatura di funzionamento:	-10 + +55 °C
Numero di cavi di collegamento:	6
Sezione dei cavi di collegamento:	1 mm²
Posizione di funzionamento:	qualsiasi
Fissaggio della custodia:	scatola da installazione elettrica
Grado di protezione della custodia:	IP20 (PN-EN 60529)
Classe di protezione:	III
Grado di inquinamento:	2
Dimensioni:	47,5 x 47,5 x 13 mm
Peso:	0,023 kg
Conformità alle norme:	PN-ETSI EN 300 220-1, PN-ETSI EN 300 220-2

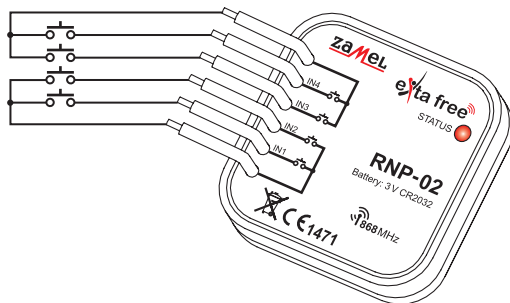
DESCRIZIONE

Il trasmettitore radio da incasso per scatola RNP-02 consente la funzione di controllo remoto dei dispositivi. È progettato per l'installazione in una scatola da incasso - sotto gli accessori esistenti (pulsanti normalmente aperti "luce" o "campanello"). Questa soluzione garantisce la facilità di installazione del sistema EXTA FREE senza intervenire nella rete elettrica esistente. Un altro vantaggio è la possibilità di utilizzare le apparecchiature elettriche di qualsiasi produttore, il che non provoca restrizioni in termini di design e interni.

CARATTERISTICHE

- Trasmettitore radio progettato per l'installazione in una scatola di giunzioni,
- alimentazione a batteria,
- possibilità di collegamento a un interruttore domestico esistente,
- quattro ingressi di attivazione (privi di potenziale),
- capacità di controllare quattro ricevitori in modo indipendente,
- ampia gamma di funzionamento (fino a 200 m),
- capacità di attivare/disattivare simultaneamente qualsiasi quantità di ricevitori del sistema EXTA FREE,
- possibilità di aumentare la gamma di funzionamento tramite il ritrasmettitore RTN-01.

COLLEGAMENTO



INSTALLAZIONE, FUNZIONAMENTO

- ❶ Disconnettere il circuito di alimentazione tramite il fusibile, interruttore di sovracorrente o sezionatore collegato al circuito appropriato
- ❷ **Controllare con lo strumento adeguato lo stato privo di potenziale sui cavi di alimentazione.**
- ❸ Proteggere i cavi dell'impianto 230 V~ tramite una morsettieria o nastro isolante.
- ❹ Collegare l'interruttore esistente a RNP-02 secondo lo schema di collegamento.
- ❺ Installare il dispositivo RNP-02 nella scatola da installazione elettrica.

Dopo una corretta installazione e collegamento, il dispositivo è pronto a lavorare. Attraverso l'attivazione del circuito tramite il pulsante unipolare collegato a uno dei quattro morsetti di attivazione (IN1 - IN4), RNP-02 invia il segnale radio di controllo assegnato a questo ingresso (canale). **Il LED rosso segnala la trasmissione in corso. Il procedimento di programmazione del ricevitore (inserimento del trasmettitore nella memoria del ricevitore) è descritto nel manuale d'uso di ciascun ricevitore del sistema EXTA FREE..**

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

Lo stato della batteria è indicato dall'accensione ripetuta del LED al momento di trasmissione.

- ❶ Svitare le due viti che fissano il coperchio inferiore del trasmettitore.
- ❷ Estrarre il circuito stampato.
- ❸ Rimuovere la batteria dal morsetto utilizzando un cacciavite piatto.
- ❹ Installare la nuova batteria. Prestare attenzione alla polarità della batteria indicata sul morsetto. L'installazione non corretta della batteria può danneggiare l'apparecchio.
- ❺ Inserire il circuito stampato nella custodia e avvitare il coperchio inferiore.