

# COMANDO REMOTO 4-CANAIS ZMP257/4

MANUAL INSTRUÇÕES



## ZAMEL Sp. z o. o.

ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna, Poland  
Tel. +48 (32) 210 46 65, Fax +48 (32) 210 80 04  
www.zamelcet.com, e-mail: marketing@zamel.pl

# zAMEL

## Portugal: SKUA Technology Lda

Rua da Quintã - Pavilhão 21, Braga  
www.extafree.pt  
e-mail: mail@extafree.pt

## DESCRIÇÃO

O comando remoto ZMP257/4 é um transmissor do sistema de controlo wireless EXTA FREE. É usado para realizar as seguintes funções de controlo: ligar/desligar, escurecer/aclarar, abertura e fecho de estores, operação modo temporização. O comando remoto está equipado com um porta-chaves para inserir confortavelmente as chaves, etc.

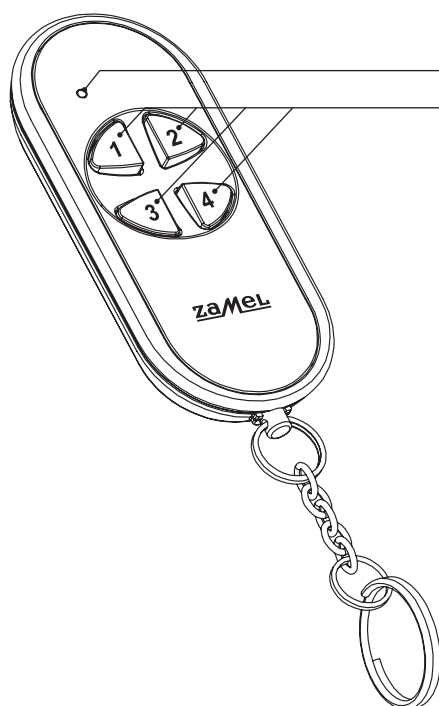
## FUNÇÕES

- comando remoto 4-canaís radio,
- transmissor para controlo dos receptores do sistema EXTA FREE,
- possibilidade de controlo independente de dois receptores,
- grande alcance operação (até 250 m),
- alimentado por pilha,
- design moderno com porta-chaves,
- possibilidade de comutação simultânea ligar/desligar de qualquer número de receptores do sistema EXTA FREE,
- possibilidade de aumentar o alcance de funcionamento, através do retransmissor ZMRTN01.

## DADOS TÉCNICOS

ZMP257/4	
Tensão alimentação:	3 V
Tipo pilha:	CR2032
Durabilidade pilha:	3 + 5 anos (dependendo do uso)
Número de canais:	4
Transmissão:	radio 868,32 MHz
Via transmissão:	unidirecional
Codificação:	transmissão endereçável
Alcance:	até 250 m em campo livre
Sinalização ótica da transmissão/bateria:	LED vermelho
Gama temperatura ambiente:	-10 + +55°C
Posição operação:	livre
Índice proteção:	IP20 (PN-EN 60529)
Nível proteção:	III
Grau poluição:	2
Dimensões:	74 x 33 x 11,5 mm
Peso:	0,02 kg
Standards:	PN-ETSI EN 300 220-1 PN-ETSI EN 300 220-2

## ASPECTO



Sinalização ótica do transmissor

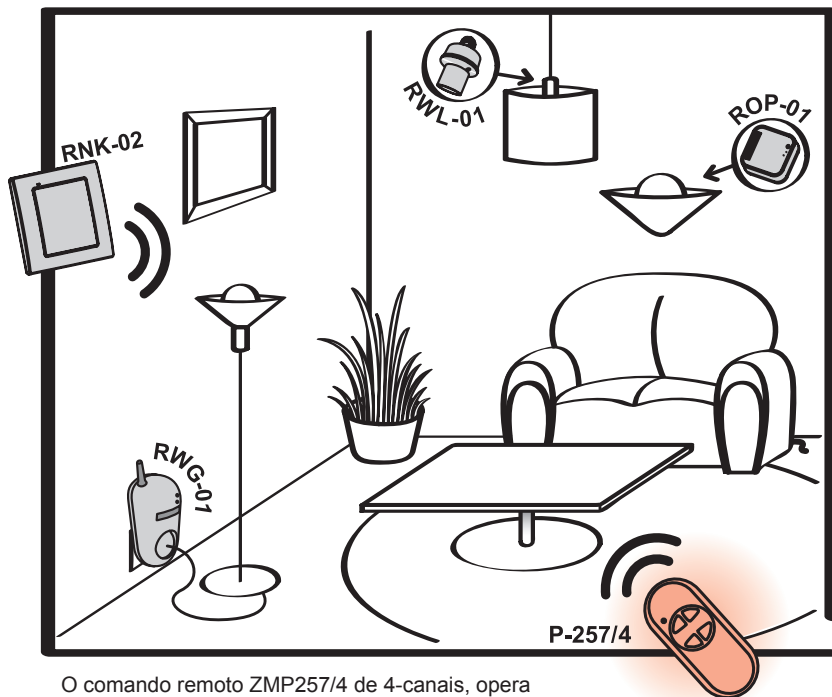
Teclado numérico

CE 1471



Simbolo indicativa da recolha separada de equipamentos eléctricos e electrónicos

## APLICAÇÃO



O comando remoto ZMP257/4 de 4-canal, opera como transmissor do receptor rádio ZMRP01 e da tomada remotamente controlada ZMRWG01. O transmissor de botão ZMRNK02 e o suporte de lâmpada rádio são também dispositivos do sistema EXTA FREE.



Os dispositivos ZAMEL que contêm este símbolo podem cooperar em conjunto.

## FUNCIONAMENTO

Após pressionar o botão do comando remoto este, envia o sinal 868,32MHz, que controla os receptores EXTA FREE.

O processo de programação (adicionar um transmissor à memória do receptor) é descrito no manual de instruções do respectivo receptor do sistema EXTA FREE.

O alcance (até 250 m dependendo do uso do receptor) pode ser alterado através do uso de retransmissores ZMRTN01.

### MUDAR PILHA

O estado de descarga da pilha é sinalizado pelo piscar rápido do LED durante o tempo de transmissão.

1. Remova os parafusos da parte de trás do comando remoto.
2. Remova a cobertura frontal e o teclado de silicone.
3. Remova a pilha do suporte.
4. Coloque a nova pilha. **Verifique a polaridade pilha marcada no suporte. A colocação errônea da pilha pode causar danos no dispositivo.**

5. Volte colocar a tampa do comando com o teclado e aperte os parafusos.

**ATENÇÃO:** Quando alterar a pilha, é recomendável pressionar qualquer botão durante 5 segundos antes de a colocar no suporte da pilha. Depois pressione o botão do transmissor para garantir o seu funcionamento. Se o transmissor não operar correctamente repita o processo de alteração da pilha.

## COOPERAÇÃO E GAMA OPERAÇÃO

Símbolo	ZMROP01	ZMROP02	ZMROB01	ZMSRP02	ZMSRP03	ZMRWG01	ZMRWL01	ZMROM01	ZMROM10	ZMRDP01	ZMRTN01
ZMRNK02	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
ZMRNK04	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
ZMP256/8	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m
ZMP257/4 (2)	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
ZMRNM10	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m
ZMRNP01	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRNP02	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRNL01	160 m	180 m	180 m	brak*	brak*	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRTN01	200 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	200 m	250 m	250 m	200 m	250 m
ZMRCR01	160 m	180 m	180 m	brak*	brak*	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRTI01	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRXM01	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m

\* - transmissores de 1-canal não funcionam com controladores de estores

**ATENÇÃO:** Os alcances fornecidos correspondem a campo aberto - numa condição ideal sem qualquer obstáculos naturais ou artificiais. Se houver alguns obstáculos entre o transmissor e o receptor, é aconselhável diminuir o alcance de acordo com: madeira e plástico - entre 5 a 20%, tijolos - de 10 a 40 %, betão - de 40 a 80%, metal - de 90 a 100%, vidro - de 10 a 20%. Linhas eléctricas de média ou alta tensão, transmissores de rádio e televisão, transmissores GSM perto de um dispositivo do sistema, têm influência negativa no alcance.

## GARANTIA

A garantia do produto é de 24 meses

1. ZMIE ZAMEL SP. J. assegura 24 meses de garantia para este produto
2. A garantia de fabricante não cobre qualquer uma das seguintes ações:
  - a) danos mecânicos durante o transporte, carga / descarga ou outras quaisquer circunstâncias,
  - b) danos causados pela montagem incorreto ou má utilização do produto,
  - c) danos causados por modificações não autorizadas efectuadas pelo COMPRADOR ou outras terceiras partes aos produto ou outros dispositivos necessárias para o funcionamento do produto,
  - d) danos causado por atos da natureza ou outros incidentes independentes do fabricante.
3. O COMPRADOR deve efetuar qualquer reclamação por escrito ao distribuidor ou a ZMIE ZAMEL SP. J.
4. ZMIE ZAMEL SP. J. É legalmente responsável pelo processo de reclamação de acordo com a legislação atual na Polónia.
5. ZMIE ZAMEL SP. J. Procederá à reclamação de acordo com o juízo da mesma: reparação do produto, substituição ou devolução.
6. A garantia do fabricante é válida na República da Polónia.
7. Os direitos legais do COMPRADOR em qualquer legislação aplicável contra o revendedor do contrato da compra ou não são afectados por esta garantia.

Assin. e carimbo Distribuidor, data de compra