

FLEX HANDY

Rádiové dálkové ovládání

Rádiové dálkové ovládání Flex HANDY nabízí cenově výhodnou náhradu závěsných nebo nástěnných ovladačů malým, lehkým rádiovým dálkovým ovládáním.

Vysílač, to je nejmodernější technologie rádiových ovládání v malém, lehkém, pevném a odolném krytu.

Přijímač se montuje rychle a jednoduše.

Systém je cenově dostupný a široce přizpůsobitelný požadavkům různých průmyslových a mobilních aplikací. Hodí se např. k ovládání navijáků, kladkostrojů, zvedáků, dveřních pohonů, stavebních výtahů a řady dalších.



KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Bezpečná a spolehlivá obousměrná komunikace vysílač s přijímačem
- STOP funkce kategorie PL-D
- Nízká spotřeba vysílače, 2 standardní alkalické baterie AA stačí na 150 hodin provozu
- Dvě dvourychlostní tlačítka s životností více než 1 milion operací
- Ergonomický, lehký a kompaktní
- Spolehlivý a odolný
- Krytí vysílače i přijímače IP66
- 62 volitelných kanálů v pásmu 433 MHz
- Nasouvací držák přijímače jako volitelné příslušenství



Vysílač na 2 AA baterie

VYSÍLAČ

Vysílač Flex HANDY je lehký, malý, odolný, skvěle padne do ruky.

- kryty z vyztuženého ABS termoplastu
- krytí IP66
- odolný proti nečistotám, vodě, prachu, olejům, kyselinám a jiným agresivním látkám
- možnost provozu na nabíjecí Ni-MH baterie vč. nabíjení baterií ve vysílači



Nabíječka baterií

PŘIJÍMAČ

- malý a lehký přijímač
- montáž 4 šrouby k podložce nebo nasunutím na držák
- výstupní kabel 1,3 m, UL94-V0
- možnost připojení externí antény
- široký rozsah napájecích napětí
- 2 STOP relé, STOP funkce kategorie PL-D
- 3 spínací 1NO relé pro tlačítka
- 1 relé přidavné výstrahy



ŠIROKÁ NABÍDKA FUNKCÍ

Rádiové spojení mezi vysílačem a přijímačem je obousměrné na jednom z 62 pevných kanálů v pásmu 433 MHz. Přenos je řízen mikroprocesorem a používá moderní metody kódování a zabezpečení.

Pracovní dosah je do 90 metrů.

Jednoznačná identifikace vysílače s přijímačem

Možnosti nastavení tlačítek:

dvourychlostní režim se společnou druhou rychlostí

normální nebo přepínací kontakt

přepínač OFF-ON

Magnet

možnost přidavné výstrahy

SHODA S NORMAMI

Flex HANDY má homologaci CE, splňuje požadavky FCC Part 15 a vyhovuje evropským normám a bezpečnostním předpisům.

- EN 301 489-1&3, EN 300 220-1&2, EN 60204-32, EN 60950, EN 60529, EN 13849-1
- kategorie STOP funkce PL-D

PARAMETRY

- Frekvenční pásmo: 433 MHz, 62 kanálů
- Pracovní dosah: 90 metrů
- Zpoždění signálu: 40 ms (průměrně)
- Napájení vysílače: 3,0 V DC, 2 tužkové baterie
- Jmenovitý spínaný výkon relé: 250 V AC @ 3 A
- Napájení přijímače: 24÷48 V AC @ 50 Hz, 48÷240 V AC @ 50 Hz, 9÷36 V DC
- Krytí: IP66
- Provozní teplota: -25°C/75°C
- Rozměry a hmotnost vysílače: 130×55×40 mm @ 183 g (vč. baterií)
- Rozměry a hmotnost přijímače: 120×90×55 mm @ 900 g (vč. kabelu)

ZÁKLADNÍ A VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Standardní sada obsahuje: 1 vysílač, 1 přijímač s namontovaným a zapojeným výstupním kabelem 1,3 m, průhledné vinylové pouzdro vysílače, poutko vysílače, sadu etiket se symboly, 2 alkalické baterie AA, návod k obsluze a schéma přiřazení tlačítek a relé.

Volitelné příslušenství: pryžový chránič vysílače, klip za opasek vysílače, magnetický držák vysílače, závěsné oko vysílače, závěsný popruh vysílače, montážní držák přijímače a nabíječka baterií.



Montážní držák přijímače



Závěsné oko vysílače



Klip za opasek



Magnetický držák

Pro více informací kontaktujte společnost TER ČESKÁ s.r.o. nebo Vašeho prodejce



TER ČESKÁ s.r.o.
Karlštejnská 53
252 25 Ořech, Praha-západ

tel: +420 251 613 310
e-mail: info@terceska.cz
internet: www.terceska.cz