

FLEX EX2

Rádiová dálková ovládání

IDEÁLNÍ PRO
KLADKOSTROJE
JEŘÁBY



Nový model rádiových dálkových ovládání. Za srovnatelnou cenu nabízí vyšší spolehlivost a více funkcí než první generace Flex EX.

Flex EX2 je ideální náhradou velkých a těžkých závěsných ovladačů malým a lehkým dálkovým ovládáním.

Tato spolehlivá a odolná rádia s širokými možnostmi nastavení jsou vhodná pro použití v celé řadě průmyslových aplikací při manipulaci s materiálem, ovládání mostových jeřábů nebo jiných zařízení.

Vysílače Flex EX2 jsou ergonomické a lehké. Podle vašich požadavků jsou k dispozici se 4, 6, 8 nebo 12 tlačítky.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Bezpečná a spolehlivá obousměrná komunikace vysílače s přijímačem v pásmu 868 MHz
- Automatická nebo ruční volby frekvence
- Vysoká odolnost proti rušení, FHSS přenos na 2 kanálech
- 2 STOP relé, STOP funkce kategorie PL-D
- Nízká spotřeba vysílače, 2 tužkové baterie stačí na 100 hodin provozu
- Dvourychlostní tlačítka s životností více než 1 milion operací a jasnou hmatovou odezvou
- Ergonomický, lehký, kompaktní a odolný vysílač
- Vyjímatelný klíč vysílače
- Integrovaný snímač pádu „Zero G“
- Rozsáhlé možnosti nastavení
- Krytí vysílače i přijímače IP66
- Široká nabídka příslušenství vysílače i přijímače
- Držák přijímače s tlumením vibrací upevněný přes silentbloky
- Možnost připojení vnější antény
- Kryty z vyztuženého ABS termoplastu odolné proti nečistotám, vodě, prachu, olejům, kyselinám a jiným agresivním látkám
- Možnost provozu vysílače na nabíjecí Ni-MH baterie, možnost nabíjení baterií ve vysílači
- Kryt baterií s jedním šroubem usnadní jejich výměnu.
- Pryžová nebo textilní pouzdra jako volitelné příslušenství zvýší ochranu vysílače.



Vysílač na 2 tužkové baterie



Nabíječka baterií





SPECIÁLNÍ VARIANTY FLEX EX2

TANDEM

TANDEM je sada dvou standardních rádiových ovládaní vybavená třetím tandemovým vysílačem s mechanickým přepínačem A/B/A+B. Umožňuje buď nezávislou činnost každé soupravy s vlastním 7 nebo 11 tlačítkovým vysílačem nebo řízení celého systému tandemovým vysílačem s přepínačem. Režim práce (aktivní přijímač) se nastaví mechanickým přepínačem A/B/A+B na vysílači.

Tandem se hodí zejména pro mostové jeřáby se dvěma zdvihy při manipulaci s dlouhými břemeny. Nasazení systému zjednoduší obsluhu a přispěje ke zvýšení produktivity práce.

TANDEM je k dispozici pro 8 nebo 12 tlačítkové modely Flex EX2.



Tandemový vysílač
s přepínačem A/B/A+B

PITCH & CATCH

PITCH & CATCH je sada jednoho přijímače a dvou, tří nebo čtyř vysílačů.

Systém umožňuje bezpečnou práci více pracovníků s jedním zařízením bez nutnosti předávání vysílače.

Převzetí kontroly nad zařízením jiným pracovníkem s jiným vysílačem je možné až po vědomém odhlášení pracovníka předchozího. Bez předchozího odhlášení nemůže systém ovládat nikdo jiný.



MULTIRECEIVER

Flex EX2 MULTIRECEIVER umožňuje ovládat jedním vysílačem několik přijímačů samostatně nebo současně.

Hodí se například pro ovládání dvou TANDEMŮ na dvou mostech. U vysílače s 8 tlačítky se horními čtyřmi tlačítky ovládá zdvih a pojezd a spodní čtveřicí se volí aktivní přijímače.

Možnosti systému jsou podstatně větší.

PŘIJÍMAČE

Přijímače Flex EX2 byly navrženy s ohledem na rychlou a jednoduchou instalaci. Mají minimální nároky na údržbu. Jsou dodávány s výstupním kabelem 1,5 m a držákem, který umožňuje rychlé a bezpečné uchycení přijímače a současně účinně tlumí případné otřesy či vibrace podložky.

Přijímače mají dvě provedení: menší pro rádiová ovládání Flex EX2 4 a Flex EX2 6, větší pro Flex EX2 8 a Flex EX2 12.

Přijímače Flex EX2 mohou být volitelně vybaveny vestavěnou sirénou nebo optickou LED signalizací.

Na objednávku mohou být dálková ovládání Flex EX2 4 a Flex EX2 6 dodány s malým a lehkým přijímačem MRX s menším počtem funkcí.



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



TER ČESKÁ s.r.o.
Karlštejská 53
252 25 Ořech

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