

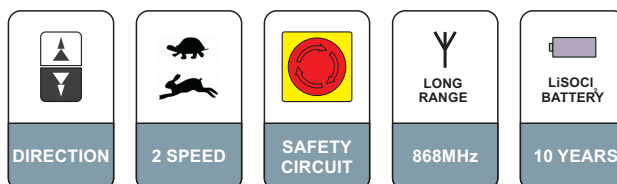


PIREOS

LOW-COST Radio Remote Control

CALL 03

Zařízení pro bezdrátové ovládání řetězových a lanových kladkostrojů, lešenářských vrátků, stavebních výtahů, kolejových trakčních vozíků, elektrických a hydraulických zvedáků, manipulátorů a montážních plošin.



Charakteristické vlastnosti:

- uvolnění operátora z fixního postu
- ekonomická náhrada kabelového propojení
- navrženo pro přímé ovládání strojů s jednorychlostním nebo dvourychlostním pohonem
- provoz v bezlicenčním rádiovém pásmu 868MHz
- robustní vysílač ve standardisovaném plastovém pouzdru
- dvojice dvoustupňových tlačítek + hříbová hlavice STOP
- optická a akustická indikace vysílání povelů
- bateriově napájený ovladač s životností článku až 10 let nebo dvěma tužkovými monočlánky AA
- variantně též akumulátorová verze s vestavěným Li-ion akumulátorem
- hodinové rychlonabíjení u akumulátorové verze
- zdvojený bezpečnostní obvod s kontrolou platnosti povelů
- ochranná prodleva při reverzaci pohonů
- 4 výstupní polovodičová relé s nulovým spínáním pro indukční zátěž
- povelové výstupy jističeny proti přetížení a zkratu
- blokovací vstup pro vazby alternativního ovládání
- možnost sdíleného ovládání rozšiřujícími ovládači
- vyráběno v ČR, kvalitní servis, skladová dostupnost náhradních dílů

Hlavní technické údaje:

pracovní dosah	typ. 100m	napájení: přijímací část	24 - 48VAC nebo 110 - 230VAC/50Hz
frekvenční pásmo	868MHz	vysílač	lithiový článek nebo Li-Ion aku
výstupní VF výkon	20mW	nabíjecí adaptér	110 - 230VAC/50Hz
reakční doba	typ. 50ms	rozměry: přijímací část	160x120x70mm
rozsah pracovních teplot:	-20°C a +60°C	vysílač	238x52x75mm
elektrotechnické krytí	IP54/56	ivotnost lithiového článku	a 10 roků
hmotnost vysílače	280g	ivotnost akumulátoru	cca 1 000 nabíjecích cyklů

Posouzení shody: TÜV SÜD Czech s.r.o., inspekční certifikát ev.č.: 06.786.582

PIREOS

administrativní ústředí
M.Švabinského 386 • 570 01 LITOMYŠL
tel/fax: 461 612 755, e-mail: ustredi@pireos.cz <http://www.pireos.cz>

PIREOS

výroba, montáž a servis
Dům služeb 351 • 289 21 KOSTOMLATY n.L.
tel./fax: 325 358 733, e-mail: servis@pireos.cz