



Vážení zákazníci a obchodní partneři,

V tomto čísle se zaměříme na divizi JEŘÁBY, speciálně závěsné ovládače. Rozdělíme je do základních skupin, popíšeme jejich technické parametry i využití v provozu.

Společnost Giovenzana je vedoucí výrobcem na trhu ovládacích zařízení pro jeřábovou techniku. Vyvinula řady P02 – P03 – PL – PLB závěsných ovládačů v souladu s příslušnými mezinárodními normami. Tyto produktové řady jsou výsledkem bližšího pozorování potřeb a požadavků obsluhy.

Korpusy

- IP 65
 - adekvátní prostor pro kabelové propojení
 - jednoduší užití díky výraznému a přehlednému uspořádání samotného ovládače
 - snadná montáž a náhrada funkčních Pegasus tlačítek (montážní otvor Ø 22,5mm)
 - osazení bezpečnostním STOP tlačítkem dle EN 418
 - kontakty s nuceným rozpínáním
- Typy kontaktních bloků:
- 1NO pro pohyb (FEM 9.941)
 - 1NC pro stav nouze (EN418)
 - 2NO pro dvourychlostní pohyb

Závěsné ovládače Giovenzana splňují normy, standardy a technické návody, ve shodě se směrnicemi CE89/392, příloha IIB o strojích a zařízeních. Další řadu směrnic a norem naleznete v katalogu, který si můžete otevřít, či stáhnout na našich stránkách.

Kontaktní bloky, stop tlačítka

Nouzové bezpečnostní STOP tlačítka dle EN60204-1-EN 418

- mechanická životnost: 1 milionu operací
- mechanická životnost jako bezpečnostní: 0.3 milionu operací

Technické parametry kontaktních bloků

- VO UL94 samozhášivý materiál
- 16A (4) 380V dle CEI – EN 60947-5-1
- izolační napětí 690V dle IEC 947-5-1
- izolační kategorie: skupina CV dle VDE 0110
- přechodový odpor kontaktu $\leq 25 \text{ m}\Omega$
- kontaktní blok je samočisticí, NC je samozřejmě s nuceným rozpínáním
- síla pro stisk tlačítek: 4 N
- krytí svorek IP20 dle EN 60529
- max. 3 kontaktní bloky na držák ovládače (v případě speciálního požadavku 4 kontaktní bloky)
- certifikace UL A600 Q600



Právě přečtené informace časem nebudou aktuální, ale naše www stránky budou aktuální stále.

www.ek-industry.cz

Edice

004

ŘADY OVLÁDAČŮ

1. Závěsné ovládače řady P02 - PTRM – P03 pro malé jeřábové systémy:

Používají se především pro jednorychlostní a dvojrychlostní navijáky, morory a vrátky, nebo pro posuv u plošin, zdvihy jednoduchých výtahů bez přepravy osob.

Tyto ovládače jsou tvarované pro pohodlné uchycení do ruky s možností ovládání pouze jednou rukou. Výrobce nabízí i variantu pro přímé spínání motoru do 3kW.

2. Závěsné ovládače PL – PLB pro spínání řídicích obvodů, pro jedno a dvourychlostní řízení motorů:

Nalézají využití hlavně u víceosých zařízení, jako jsou jeřáby, nakládací ramena, manuální manipulátory, nebo jako záložní ovládače k automatizovaným strojům a dopravníkům.

Lze je také použít pro atypické aplikace, díky propojitelnosti se všemi produkty standardních ovládacích prvků Giovenzana.

Závěsné ovládače PL a PLB jsou v různých variacích, dle standardních verzí, nebo se sestavují speciálně dle přání a požadavků zákazníka.

3. DC30 závěsné ovládače pro silové obvody:

Tyto ovládače jsou velice oblíbené u malých zařízení, kde není prostor pro stykače a rozváděče. Je totiž možné s nimi spínat motor o výkonu až 3kW. Typická aplikace může být například zvedací plošina pro auta v autosalonech.

4. TLP závěsné ovládače pro zdvihací systémy:

Tyto ovládače se používají zejména v těch místech, kde je třeba přidělat ovládač ke stěně, nebo stroji, ale přitom zachovat možnost vzájemné blokace, nebo dvojrychlostního spínání.

OBJEDNÁVKY A VYSKLADŇOVÁNÍ ČERVEN – SRPEN 2012

Vážení zákazníci,
DOVOLENÁ:

11. - 15. ČERVNA – z důvodu dovolených pracujeme v oslabeném režimu.

01. - 31. SRPNA – má náš dodavatel Giovenzana celozávodní dovolenou

Budeme rádi pokud nám i tento rok pomůžete svou včasnou objednávkou / předobjednávkou vykrýt italské prázdniny bez časových prodlev v dodání.

Rádi pro Vás včas naskladníme potřebné zboží na sklad. Pokud nám maximálně do půlky července upřesníte předpokládaný odběr, budeme mít pro Vás vše připravené skladem, bez časových prodlev.

Přejeme Vám krásné slunečné léto a hodně pracovních úspěchů.

Váš tým EK-INDUSTRY, s.r.o.