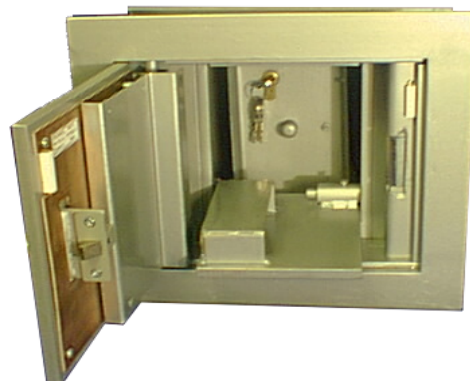


Klíčový trezor požární ochrany

Trezor FAB – požární trezor včetně zámku FAB

Trezor Motýlkový – požární trezor bez motýlkového zámku

Zámek CISA – motýlkový zámek, nutno objednat variantu pro daný region



Použití:

Klíčový trezor požární ochrany (KTPO) je výrobek, který doplňuje Zařízení pro přenos požárního poplachu. KTPO slouží k rychlému a bezproblémovému vstupu zásahové jednotky Hasičského záchranného sboru do chráněného objektu. Při vyhlášení požárního poplachu v uzavřeném objektu je možné pomocí klíče uloženého v KTPO, rychle, bezproblémově a bez nutnosti poškození vchodových dveří vstoupit do objektu.

Pokyny pro montáž a instalaci:

KTPO se zabudovává do obvodového pláště vodorovně z vnější strany objektu u vchodových dveří. Venkovní dvířka se otvírají vlevo. Vnitřní směrem dolů. Obvodový plášť nebo alespoň jeho část se zabudovaným trezorem musí být z nehořlavých hmot s požární odolností nejméně 30 minut. Provádí se buď montáž na sucho na základní desku, která je zazděná v obvodovém plášti, nebo do připraveného montážního otvoru se KTPO upevní pomocí montážní polyuretanové pěny. Před upevněním zámkové západky je nutné KTPO připojit elektricky na systém EPS – ZPPP a odzkoušet zámek! Podle napájecího napětí z požární ústředny je nutné nastavit propojkou předřadný odpor elektrického zámku.

Pokyny pro uvedení do provozu a používání:

KTPO je vlastně ocelová schránka na objektový klíč, elektricky připojená na systém EPS ZPPP, resp. EZS. Systém EZS monitoruje KTPO proti neoprávněnému otevření a zneužití. Přítomnost objektového klíče je kontrolována elektrickým kontaktem. Samotný klíč je uložen za druhými dvířky. První dvířka jsou blokována elektrickým zámkem a kontrolována proti neoprávněnému otevření kontaktem a detekční vložkou proti odvrtní nebo rozlomení dveří. Druhá dvířka jsou uzamknuta na klíč, který vlastní příslušný Hasičský záchranný sbor. Při vyhlášení požárního poplachu dojde k odblokování elektrického zámku přivedením napětí 12 - 24V buď přímo z ústředny EPS nebo z adaptéru MHY 913. Nyní je možné pouhým tahem za úchyt otevřít první dvířka. Hasiči vlastním klíčem otevřou vnitřní dvířka a můžou vyjmout objektový klíč. Pro uvedení ZPPP do klidového stavu po poplachu je nutno objektový klíč vrátit do trezoru. Díky KTPO odpadá požadavek uložení objektového klíče u Hasičského záchranného sboru, který vlastní pouze klíč od vnitřních dvířek trezoru.

Za předpokladu, že se použijí půlené cylindrické vložky pro jednotný klíč, je potom možné otevřít jedním klíčem jak KTPO tak Obslužné pole požární ochrany.

Pokyny pro údržbu, servis a opravy:

Celá údržba sestává z promazání otočných čepů obojích dveří a zámku KTPO. Tento úkon je zapotřebí provádět pravidelně 1 x ročně.

Základní charakteristika:

Plášť skříně je vytvořen z ocelového plechu s nátěrem proti korozi. Pevné zakotvení do zdi je zajištěno montážní deskou přišroubovanou na zadní stranu trezoru. Konstrukce vyhovuje krytí IP 44, vestavěné elektrické prvky jsou propojeny v části s krytím IP 66. Vnitřní dvířka lze v případě poškození snadno demontovat a vyměnit. Pro snadnější obsluhu trezoru v noci je objektový klíč osvětlen vysokosvítivou LED. Pro zabezpečení funkce zámku v zimním období je trezor vyhříván, napájení 12V/5W (prozatím nepoužito). Funkce trezoru, jeho konstrukční provedení a parametry jsou schváleny Certifikačním orgánem č.3025, TREZOR TEST s.r.o. Klecany, Certifikát shody e. č.TT-73/2003.

Technická data:

Pracovní napětí	12/24 V, DC
Pracovní proud	230 mA
Pracovní napětí vytápění	12 V
Pracovní proud vytápění	400 mA

Tloušťka použitého materiálu:

- vlastní trezor	2 mm ocelový plech
- vnější dvířka	8 mm ocel
- vnitřní dvířka	8 mm ocel
- límcový rámeček	4 mm ocel
- montážní deska	2 mm ocelový plech

Rozměry:

- vlastní trezor	š 285 mm, v 190 mm, h 180 mm
- límcový rámeček	š 330 mm, v 280 mm
- montážní deska	š 325 mm, v 235 mm

Celková hmotnost:	19 kg
-------------------	-------

Honeywell

Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z.
www.olympo.cz

Havránkova 33
BRNO - Dolní Heršpice 619 00
tel.: +420 543 558 100 a 111, fax: +420 543 558 117 a 118
Pištěkova 782, PRAHA 4 - Chodov 149 00
tel.: +420 271 001 700, a 711, fax: +420 271 001 710
Kukučínova 10, OSTRAVA - Hulváky 709 00
tel.: +420 596 617 425, fax: +420 596 617 426

Propojení KTPO a MHY 913:

KTPO

	1
	2
	3
	4
+	5
-	6
	7
	8
není zapojeno	9
není zapojeno	10

MHY 913:

-	EZS
-	EZS
-	zакončovací odpor
-	zакončovací odpor
-	XT 2 : 1
-	XT 3 : 9
-	Kontakt klíče do STX
-	Kontakt klíče do STX
-	XT 3 : 9
-	XT 3 : 10

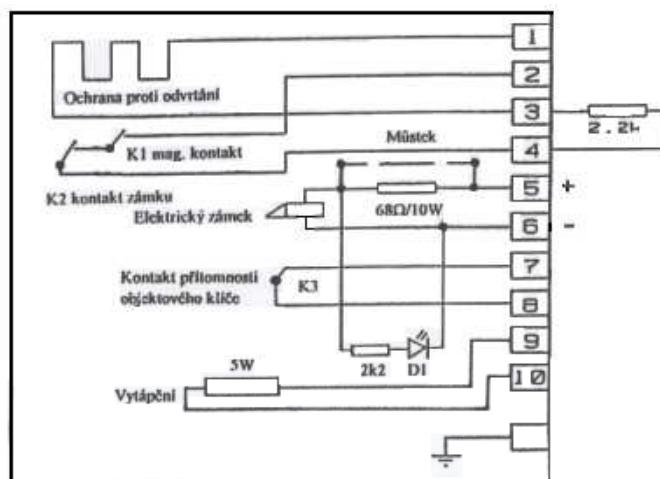
V MHY 913 se propojí svorka XT 3 : 10 nebo svorka XT 3 : 11 se svorkou XT 2 : 2 podle napájecího napětí 12 / 24 V. Propojka XP 6 bude v poloze 1-2.

POZOR!

KTPO lze připojit na napětí 12 - 24 V =, pozor na pólování! Při připojení na 24 V nutné přestřihnout klemu a zařadit tak do okruhu předřadný odpor pro elektromagnetický zámek.

Svorkovnice elektrického zapojení:

- 1) ochrana proti odvrtní
- 2) ochrana proti odvrtní
- 3) vyvážení pro smyčku EZS
- 4) vyvážení pro smyčku EZS
- 5) + pól napájení elektrického zámku
- 6) - pól napájení elektrického zámku
- 7) kontrola přítomnosti objektového klíče
- 8) kontrola přítomnosti objektového klíče
- 9) napájení vytápění KTPO
- 10) napájení vytápění KTPO (dosud nepoužito)



Honeywell

Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z.
www.olympo.cz

Havránkova 33
BRNO - Dolní Heršpice 619 00
tel.: +420 543 558 100 a 111, fax: +420 543 558 117 a 118
Pištěkova 782, PRAHA 4 - Chodov 149 00
tel.: +420 271 001 700, a 711, fax: +420 271 001 710
Kukučínova 10, OSTRAVA - Hulváky 709 00
tel.: +420 596 617 425, fax: +420 596 617 426