

## Návod k obsluze daného typu zařízení

-CS-

1	Kontrolní světlo Plot
2	Kontrolní světlo Země
3	230V-ukazatel spotřeby v % (25%=zelená; 50-100%=červená)
4	Upevňovací otvory
5	Zemnicí přípojka
6	Přípojka plotu s omezeným výkonem
7	Přípojka plotu s maximálním výkonem

Síťová zástrčka slouží jako ZAPNUTO / VYPNUTO!  
Připojení na 230 V ~I  
Nevhodné pro použití ve stájil

### a.) Montáž

Přípevňovací otvory (4) slouží k montáži na stěnu. Přístroj musí být namontován na svislou, nehořlavou stěnu s připojením směrem dolů, viz obrázek vlevo nahoře. Při venkovní montáži se zařízení musí navíc chránit před deštěm a přímým slunečním zářením.

### b.) Popis funkce přístroje

Uvedte zařízení do provozu **BEZ** plotu a uzemnění. Kontrolky blikají v taktu impulsů (zeleně nebo červeně). Zařízení je funkceschopné. Pokud kontrolky neblíkají, musí se napřed zkontrolovat síťové napětí popř. přívod sítě. Pokud tam nelze najít chybu, měl by zařízení zkontrolovat odborník.

### c.) Popis funkce přístroje s PŘIPOJENÝM zařízením plotu (země + plot)

1	kontrolka plot (1)	zelené blikání:	stav v plotu v pořádku - výstupní napětí > 3500 V = minimální požadavek
		červené blikání:	stav plotu chybný = výstupní napětí ≤ 3500 V, viz připojený provozní manuál, možné zdroje chyb (obrázek 2, str. 61)
2	kontrolka země (2)	zelené blikání:	stav zemnění v pořádku; zemní napětí < 1000 V
		červené blikání:	stav zemnění vadný, zemní napětí ≥ 1000 V, viz připojený provozní manuál, možné zdroje chyb (obrázek 2, str.61) a zemnění (str. 4)

Na každém připojení plotu (6 příp. 7) lze zároveň provozovat oddělené ohrady.

Pokud by se měly oba výstupy plotu používat současně, vztahuje se kontrolka (1) na výstup (7) se maximálním energií. Pokud kontrolka bliká rychleji než cca 1x za sekundu, neprodleně zařízení vypněte. Před jeho opětovným uvedením do provozu je musí zkontrolovat odborník.

### Nová funkce v souladu s normou DIN EN 60335-2-76 A12: 2010

Toto zařízení je schopno po uplynutí doby prodlevy v délce 15 sekund dodat výstupní energii přesahující 5 Joulů.

S rostoucím zatížením zvyšuje zařízení po uplynutí doby prodlevy svou výstupní energii a tím automaticky přizpůsobuje sílu úderu rostoucímu podrostu, povětrnostním podmínkám a stavu ohradníku.

Je-li přístroj v provozu s nízkým zatížením (více než 1000 Ohmů) a zátěž náhle stoupne na dobu delší než 6 impulsů natolik, že odpor zátěže klesne pod 400 Ohmů, přístroj přejde do režimu alarmu.

Interval mezi impulsy se pak prodlužuje na 3 sekundy, přístroj vydá akustický a optický alarm (všechny signální kontrolky rychle blikají červeně).

Jestliže zatížení trvá déle než 10 minut, alarm se ukončí a přepne se zpět na běžnou frekvenci posloupnosti impulsů.

Jestliže v průběhu 10 minut po zapnutí alarmu opět klesne zatížení a odpor zátěže současně překračuje hodnotu 600 Ohmů, alarm se opět smaže a přístroj pracuje v běžném režimu dál.

!!!Pokud začne přístroj ohlašovat polasný signál, musí se vypnout a ohrada zkontrolovat!!!

Pro toto zařízení je poskytována tříletá záruka v souladu s našimi záručními podmínkami!

Pokyny pro bezpečnost, uzemnění, informace o záručních podmínkách a možných zdrojích závad naleznete v příloženém návodu k použití!

### Servisní adresy:

Kamír a Co. spol. s r.o., Ferd. Pakosty 1148, 395 01 Pacov, Tel. 565 442 959, Fax 565 442 858