



## GREEN POWER

Nová řada přepětových ochranných je zaměřena na úsporu energie omezením tzv. Stand-by příkonu spotřebičů. V každé domácnosti a firmě přibývájí zařízení, které v klidovém režimu spotřebovávají energii. Nejde jen o televizi nebo satelitní přijímač, tiskárny nebo scannery, ale i o různé domácí spotřebiče natrvalo připojené do zásuvky - kávovar, mikrovlnná trouba, apod. Všechny přístroje a zařízení, které nejsou „natvrdo“ vypnuté vypínačem, odebírají elektrickou energii v klidovém, stand-by, režimu.

Příliš mnoho spotřebičů běžících ve stand-by režimu má za následek nejen vyšší účet za elektřinu, ale i vyšší nároky na její výrobu převážně spalováním fosilních surovin. Snižme množství škodlivin, zejména CO<sub>2</sub>, vypouštěných do ovzduší, které jsou potřebné pro výrobu této „zbytečné“ energie. Nemusí být vůbec spotřebována.

Přepětové ochrany fungují na principu odpojení přívodu elektrické energie do zásuvek připojených spotřebičů, jakmile dojde k poklesu napětí na úroveň stand-by režimu. **Všechny takto vybavené přepětové ochrany (a jiné výrobky Solight s touto vlastností) jsou označeny logem ECO FRIENDLY:**



**Pro pokrytí potřeb napájení spotřebičů s různými nároky na provoz a umístění v domácnosti nebo kanceláři, nabízíme přepětové ochrany s následujícími filozofiemi konstrukce:**

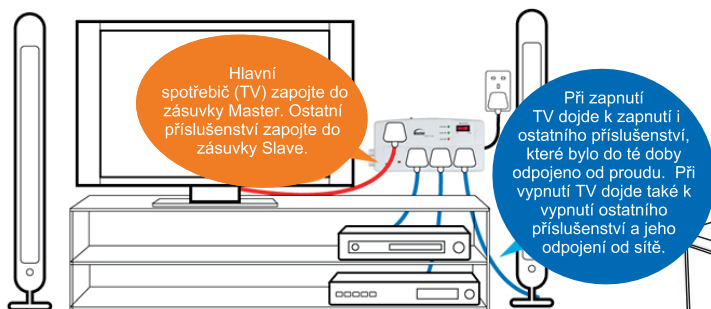
**PO17: Duo Power.** Hlavní 4 zásuvky s permanentně připojenými spotřebiči umístěné pod stolem nebo na jiném málo přístupném místě. Připojený modul 3 zásuvek + 2x USB pro rychlý přístup při dočasném napájení, např. notebook, GSM telefon apod. je položen na stole. Vypínačem na modulu lze vypnout i hlavní zásuvky. Již žádné plazení po zemi.

**PO34: Master-slave zásuvky + 1x trvalé napájení.** Při vypnutí zařízení připojeném na Master zásuvku se odpojí i související zařízení – např. PC + tiskárna, modem, apod. nebo domácí kino - TV + satelitní přijímač, DVD přehrávač, zesilovač, apod. Zároveň dojde k úplnému odpojení přívodu energie do zásuvek. Jedna zásuvka pro zařízení, které pro svou funkci vyžaduje nepřetržité napájení nebo alespoň stand-by režim.

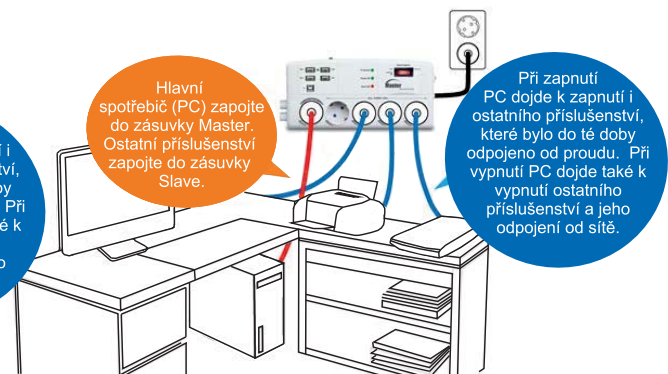
**PO35: Bezdrátový Master modul + 5x dálkově ovládané zásuvky + 2x trvalé napájení.** Komplexní ochrana telefonní RJ11, datové RJ45 a anténní KOAX linky. Bezdrátový USB master modul je zapojen do USB slotu LED/LCD/Plasma TV. Při vypnutí TV do stand-by režimu dojde k bezdrátovému vypnutí Slave zásuvek a odpojení přívodu energie do nich. TV nemusí být zapojena do stejné přepětové ochrany, aby ovládala vypnutí ostatních zařízení domácího kina – DVD přehrávač, satelitní přijímač, zesilovač, apod. Dvě zásuvky pro zařízení, které pro svou funkci vyžadují nepřetržité napájení nebo alespoň stand-by režim. Vlajková loď přepětových ochrann Solight.

### Zapojení PO34:

#### POUŽITÍ S DOMÁCÍM KINEM



#### POUŽITÍ V KANCELÁŘI



### Zapojení PO35:

#### POUŽITÍ S DOMÁCÍM KINEM

1. Zapojte AV zařízení do úsporné zásuvky (Power save).
2. Zapojte USB vysílač do USB portu Vaší TV.
3. Po zapnutí TV USB vysílač detekuje proud a bezdrátově zapne úsporné zásuvky a spotřebiče v nich zapojené.
4. Po vypnutí TV USB vysílač detekuje nulový přísun proudu a bezdrátově vypne úsporné zásuvky.



#### POUŽITÍ V KANCELÁŘI

1. Zapojte PC příslušenství do úsporné zásuvky (Power save).
2. Zapojte USB vysílač do USB portu Vašeho PC.
3. Po zapnutí PC USB vysílač detekuje proud a bezdrátově zapne úsporné zásuvky a příslušenství v nich zapojené.
4. Po vypnutí PC USB vysílač detekuje nulový přísun proudu a bezdrátově vypne úsporné zásuvky.

