

PL06 Modul na ovládanie čerpadla

Modul ovládania čerpadla PL06 je ideálnym doplnkom k ovládacej lište Salus KL06. Vďaka nemu je možné individuálne kontrolovať prácu čerpadla.



Montáž a princíp činnosti modulu PL06:

Pre správne namontovanie modulu do ovládacej lišty KL06, postupujte podľa nasledujúceho návodu:

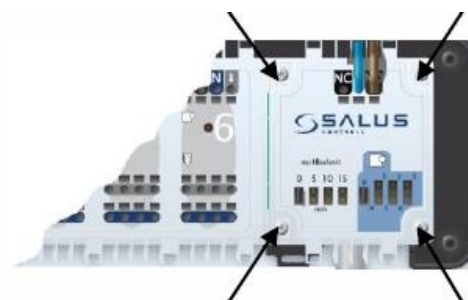
1. Odstráňte štyri skrutky, nachádzajúce sa na pravej i na ľavej strane lišty KL06, na ich mieste umiestnite modul PL06.

2. Modul PL06 dotiahnite štyrmi skrutkami..

Pomocou prvej svorky je možné nastaviť čas dobehu čerpadla. Je to čas, po ktorý čerpadlo bude pracovať po uzavretí všetkých servopohonov. Existuje možnosť voľby 0, 5, 10 a 15 minút. Keď je funkcia dobehu čerpadla aktívna, na module PL06 sa rozsvieti červená dióda a svieti do okamihu uplynutia skôr nastavenej doby dobehu čerpadla.

Pomocou druhej svorky možno zvoliť tepelnú zónu, pre ktorú bude funkcia dobehu čerpadla aktívne (1 až 6). Nastavíme Ak svorku polohy "p" čerpadlo bude pracovať pre všetkých šesť tepelných zón. Znamená to, že v prípade keď všetky zóny tepla / servopohony sú uzavreté, čerpadlo nepracuje, ale v prípade keď ktorákoľvek zo šiestich tepelných zón vysielá signál na kúrenie (ktorýkoľvek servopohon je otvorený) - čerpadlo začína pracovať.

Ak chceme aby ktorákoľvek z tepelných zón bola prioritná (najdôležitejšia pre užívateľa) potom nastavíme svorku do polohy zodpovedajúcej jej číslu. Znamená to, že ak daná zóna (napr. 2) bude signalizovať spotrebu tepla (servopohon bude otvorený) potom čerpadlo bude pracovať, aj napriek tomu, že ostatné zóny sú vypnuté. Ak v tomto prípade zóna č. 2 nebude signalizovať spotrebu tepla (servopohon bude uzavretý) čerpadlo nebude pracovať.



Funkcia ochrany čerpadla

Modul PL06 má funkciu ochrany čerpadla. Táto funkcia spočíva v tom, že modul spúšťa čerpadlo raz za týždeň, dokonca aj keď vykurovací okruh nepracuje, čo zabraňuje prípadnému "zatuhnutie".

Technické údaje:	PL06
Napájanie:	230VAC/50Hz
Pružný kábel:	1.0-1.5mm 2
Tvrдый kábel:	0.5-1.5mm 2
Rozsah prevádzkovej teploty:	0 ° C -50 ° C

Oficiálny distribútor pre SR

SALUS
CONTROLS

www.thermo-control.sk
www.salus-controls.sk



Thermo
Control SK s.r.o.

Podunajská 31
821 06 Bratislava
+421 245 527 104






PL06 Modul na ovládanie čerpadla

Modul ovládania čerpadla PL06 je ideálnym doplnkom k ovládacej lište Salus KL06. Vďaka nemu je možné individuálne kontrolovať prácu čerpadla.



Montáž a princíp činnosti modulu PL06:

Pre správne namontovanie modulu do ovládacej lišty KL06, postupujte podľa nasledujúceho návodu:

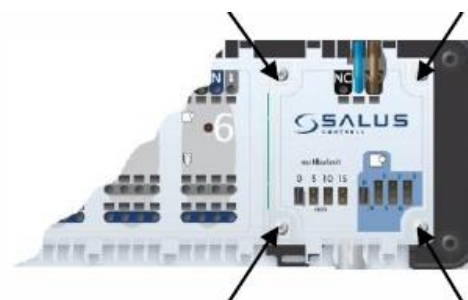
1. Odstráňte štyri skrutky, nachádzajúce sa na pravej i na ľavej strane lišty KL06, na ich mieste umiestnite modul PL06.

2. Modul PL06 dotiahnite štyrmi skrutkami..

Pomocou prvej svorky je možné nastaviť čas dobehu čerpadla. Je to čas, po ktorý čerpadlo bude pracovať po uzavretí všetkých servopohonov. Existuje možnosť voľby 0, 5, 10 a 15 minút. Keď je funkcia dobehu čerpadla aktívna, na module PL06 sa rozsvieti červená dióda a svieti do okamihu uplynutia skôr nastavenej doby dobehu čerpadla.

Pomocou druhej svorky možno zvoliť tepelnú zónu, pre ktorú bude funkcia dobehu čerpadla aktívne (1 až 6). Nastavíme Ak svorku polohy "p" čerpadlo bude pracovať pre všetkých šesť tepelných zón. Znamená to, že v prípade keď všetky zóny tepla / servopohony sú uzavreté, čerpadlo nepracuje, ale v prípade keď ktorákoľvek zo šiestich tepelných zón vysielá signál na kúrenie (ktorýkoľvek servopohon je otvorený) - čerpadlo začína pracovať.

Ak chceme aby ktorákoľvek z tepelných zón bola prioritná (najdôležitejšia pre užívateľa) potom nastavíme svorku do polohy zodpovedajúcej jej číslu. Znamená to, že ak daná zóna (napr. 2) bude signalizovať spotrebu tepla (servopohon bude otvorený) potom čerpadlo bude pracovať, aj napriek tomu, že ostatné zóny sú vypnuté. Ak v tomto prípade zóna č. 2 nebude signalizovať spotrebu tepla (servopohon bude uzavretý) čerpadlo nebude pracovať.



Funkcia ochrany čerpadla

Modul PL06 má funkciu ochrany čerpadla. Táto funkcia spočíva v tom, že modul spúšťa čerpadlo raz za týždeň, dokonca aj keď vykurovací okruh nepracuje, čo zabraňuje prípadnému "zatuhnutie".

Technické údaje:	PL06
Napájanie:	230VAC/50Hz
Pružný kábel:	1.0-1.5mm 2
Tvrдый kábel:	0.5-1.5mm 2
Rozsah prevádzkovej teploty:	0 ° C -50 ° C

Oficiálny distribútor pre SR

SALUS
CONTROLS

www.thermo-control.sk
www.salus-controls.sk



Thermo
Control SK s.r.o.

Podunajská 31
821 06 Bratislava
+421 245 527 104

