

Sūkņa vadības modulis maģistrālei KL06  
Modelis: PL06



Lietošanas instrukcija

XI 2020 [LV]

PRODUCER:  
SALUS Controls Plc Units 8-10 Northfield  
Business Park Forge Way, Parkgate,  
Rotherham S60 1SD, United Kingdom



[www.saluscontrols.com](http://www.saluscontrols.com)

SALUS Controls ir Computime Group Limited daļa.

Saskaņā ar produktu attīstības politiku Salus Controls plc patur tiesības mainīt specifikāciju, dizainu un ierīkošanu izmantotajiem materiāliem, kas parādīti šajā katalogā, bez iepriekšēja paziņojuma.



## Tehniskie parametri

Elektroapgāde	no maģistrāles KL06
Maksimālais noslogojums	5 (2) A
Izejas	Relejs NO/COM/NC
Izmēri [mm]	60 x 80 x 20

## Ievads

PL06 modulis palielina KL06 maģistrāles funkcionalitāti. Ir paredzēts cirkulācijas sūkņa (vai katla) vadībai, izmantojot bezsprieguma NC/COM/NO izejas kontaktus. COM/NO izeja tiek aizvērta, kad kāds no maģistrālei KL06 230V pievienotajiem regulatoriem signalizē siltuma pieprasījumu. Un atveras, kad maģistrālei pievienoti regulatori pārstāj signalizēt sildīšanas nepieciešamību.

## Produktu atbilstība

Direktīvas: Elektromagnētiskās saderības direktīva EMC 2014/30/ES, zema sprieguma direktīva LVD 2014/35/ES un RoHS direktīva 2011/65/ES. Pilna informācija ir pieejama vietnē [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

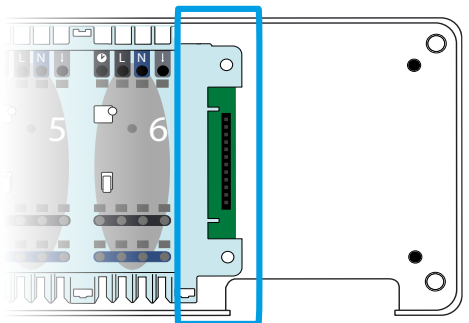
## Drošība

Izmantojiet saskaņā ar attiecīgajā valstī un ES spēkā esošajiem noteikumiem. Jālieto ierīce atbilstoši paredzētajam lietojumam, saglabājot to sausu. Produkts paredzēts lietošanai tikai ēku iekšā. Uzstādīšana jāveic kvalificētai personai saskaņā ar attiecīgajā valstī un ES spēkā esošajiem noteikumiem.

Pirms jebkuru darbu, savienotu ar barošanu (vadu pieslēgšana, ierīces instalēšana utt.), uzsākšanas pārbaudiet, vai maģistrāle nav pieslēgta pie elektroapgādes! Montāžu var veikt tikai persona ar attiecīgām elektrības tiesībām. Nepareizs vadu savienojums var sabojāt centrālo maģistrāli un moduli. Maģistrāli un moduli nedrīkst izmantot ūdens tvaiku kondensācijas apstākļos un ūdens ietekmes apstākļos.

## Savienotājs papildu moduļa pievienošanai

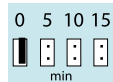
To izmanto saīnai starp KL06 maģistrāli un PL06 moduli. Kombinētā komplekta funkcionalitāte tiek paplašināta sūkņa vai katla papildu apkalpošanai. Modulis tiek barots no maģistrāles.



## Džemperu apraksts

### Džemperu 0-15

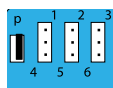
Tos izmanto, lai iestatītu moduļa izslēgšanās nokavēšanu (izskriešanas laiku). Rūpnieciskais iestādījums ir "0".



Ciparu vērtības 0-15 ir laiks, kas izteikts minūtēs. Piemēram, kad džemperis ir iestatīts uz "0", COM/NO izeja moduli būs atvērta tūlīt pēc signāla no maģistrāles, lai pārtrauktu sildīšanu. Pēc džemperu iestatīšanas uz "10" modulis tiks izslēgts pēc 10 minūtēm.

### Džemperu P,1,2,3,4,5,6

Ir paredzēti zonas, kura kā pirmā iedarbinās moduli, izvēlei Rūpnieciskais iestādījums ir "P".

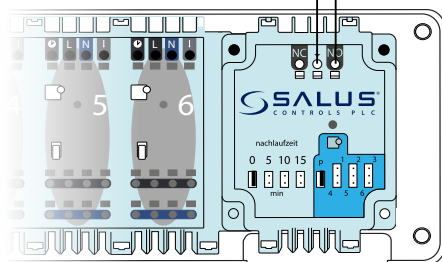
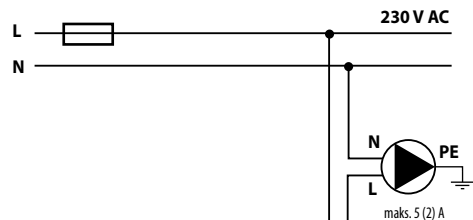


P – visas zonas iedarbina moduli

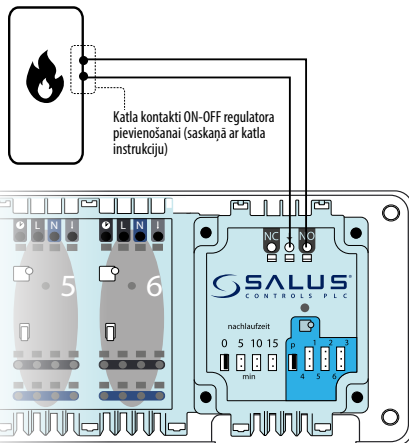
1, 2, 3, 4, 5, 6 – jāizvēlas konkrēta zona, kura iedarbinās moduli

## Pieslēguma shēma

### SŪKŅA VADĪBAS VEIDS



## KATLA VADĪBAS VEIDS



## PAPILDU MODUĻA UZSTĀDĪŠANA MAĢISTRĀLĒ



Noņemiet maģistrāles augšējo vaku.

**Piezīme:** Pirms moduļa uzstādīšanas atvienojiet maģistrāles strāvas padevi!



Pievienojiet moduli seriālajam interfeisam.



Pēc tam, kad esat pārliecinājies, ka visi vadi ir pareizi savienoti, uzstādiat augšējo vaku un pievienojiet maģistrāli 230V barošanas avota - iedegties zaļā "Power" diode.