

System 106

kallhnappaeyning

5531 9.. (1föld)

5532 9.. (2föld)

5533 9.. (3föld)

5534 9.. (4föld)

5539 000 (4föld með uppsetningarhnöppum)

GIRA

35/2025

Almennar öryggisupplýsingar



Eingöngu rafvirkjum er heimilt að annast tengingu og uppsetningu raftækja!

Þessar leiðbeiningar fylgja vörunni og skal endanlegur kaupandi fá þær í hendur.

Nauðsynlegur fylgibúnaður

- System 106 taleining (vörunr. 5555 ..) eða útistöðvareining (vörunr. 5565 ..).
- Hljóðstýrieining (vörunr. 1287 00).
- Gira innistöð.
- System 106 utanáliggjandi hús 1- til 5falt (vörunr. 550x ...) eða System 106 flúttandi hús 1- til 5falt (vörunr. 551x ... eða 552x ...).

Fylgibúnaður

- System 106 myndavélareining (vörunr. 5561 00).
- Myndstýrieining (vörunr. 1288 00) notuð með myndavélareiningunni.
- Kallhnappalok fyrir kallhnappaeyningu (vörunr. 5541 9xx).
- Uppsetningarhnappur fyrir kallhnappaeyningu (vörunr. 5539 00)

Lýsing á virkni

Í Gira dyrasímakerfi 106 er kallhnappaeyningin notuð fyrir aðgerðirnar "Hringt við dyr" og "Skipting".

Innifalið

1 x System 106 kallhnappaeyning
1 x notkunarleiðbeiningar
1 x verkfæri fyrir merkimiða

Gangið úr skugga um að ekkert vanti í umbúðirnar og að innihaldið sé óskemmt. Sjá "Ábyrgð" ef einhverju er ábótavant.

Lýsing á tæki

Framhlið

1

2

3

4

1

2

3

4

Bakhlið

1

2

3

4

- Skrúfgangstengi fyrir festiskrúfur
- Snerill (4 x)
- Festiskrúfur fyrir kallhnapp (ekki hægt að taka úr)
- Tengi (2 x): Kerfiskapall

Einingin sett upp



Einingin sett upp

Leiðbeiningar fyrir eftirfarandi skref er að finna í uppsetningarleiðbeiningum fyrir System 106 utanáliggjandi hús 1- til 5falt:

- Læsið einingunni á festingunni.
- Stingið tengikaplinum í samband.
- Stillið álagsviðnám.



Álagsviðnám

Frá og með tvöfalda utanáliggjandi húsinu fylgja alltaf tvö álagsviðnám með. Álagsviðnámín eru alltaf sett á fyrstu og síðustu eininguna á kerfiskaplinum.

Einingin tekin í notkun

Einungis er hægt að taka kallhnappaeyninguna í notkun þegar hún er tengd tal- eða útistöðvareiningu í gegnum stýrieininguna (sjá "Kallhnappar tengdir"). Setja verður önnur tæki (System 106 einingar, innistöðvar, stýrieiningar o.s.frv.) upp **áður** til þess að allt gangi rétt fyrir sig.

Einingin grunnstillt

Kallhnappar tengdir



Tengingarröð

Ávallt skal byrja á því að stilla inn skiptiaðgerðir og síðan kallhnappana.



Sjónrænar og hljóðrænar stöðuupplýsingar með taleiningunni

Þegar forritunarstilling er virk gefur taleiningin frá sér eftirfarandi sjónrænar og hljóðrænar stöðuupplýsingar:

- Forritunarstilling er virk: Ljósdióðan blikkar í appelsínugulum lit.
- Stillingar með kallhnappinum: Á 3 s fresti heyrist stuttur staðfestingartónn og ljósdióðan logar stutt í grænum lit.
- Stillingu lokið: Langur staðfestingartónn heyrist og ljósdióðan logar í grænum lit.
- Forritunarstillingu er lokið: Ljósdióðan slokknar.

- Stýrieining:** Sett í forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni í u.þ.b. 3 s þar til ljósdióðan (appelsínugul) blikkar.
- Kallhnappaeyning:** Haldið hverjum kallhnappi fyrir sig inni í 3 s í þeirri röð sem tengja á innistöðvarnar.
- Fyrsti kallhnappur:** Eftir 3 s heyrist stuttur staðfestingartónn: Sleppið kallhnappinum. Eftir það heyrist langur staðfestingartónn. Endurtakið skref 3 fyrir alla kallhnappana sem á að tengja.
- Fyrsta innistöð:**  Haldið hnappinum inni í u.þ.b. 3 s. Eftir að fyrsti stutti staðfestingartónninn heyrist  skal sleppa hnappinum. Eftir það heyrist langur staðfestingartónn. Nú er búið að tengja kallhnappinn við innistöðina.
- Endurtaka skal skref 4 fyrir allar hinar innistöðvarnar.
- Stýrieining:** Farið úr forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni þar til slokknar á ljósdióðunni.

Hljóðstyrkur tals stilltur

- Stýrieining:** Sett í forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni í u.þ.b. 3 s þar til ljósdióðan (appelsínugul) blikkar.
- Útistöðvareining:** Styðjið á kallhnappinn sem þegar hefur verið tengdur.
- Innistöð:** Svarið og hefjið talsamband.
- Útistöðvareining:** Styðjið aftur á kallhnappinn. **Stilling á hljóðstyrk:** Með því að styðja á hnappinn meðan á talsambandi stendur er hægt að stilla hljóðstyrkinn (alls standa fimm hljóðstyrksþrep til boða; **þrep 4** er forstillt). Í hvert sinn sem stutt er á kallhnappinn er hljóðstyrkurinn hækkaður um eitt þrep. (Þegar búið er að stilla á hæsta hljóðstyrksþrep er sjálfkrafa farið á lægsta hljóðstyrk).
- Innistöð:** Ljúkið talsambandi. Síðasta stilling á hljóðstyrk er þá vistuð í útistöðinni.
- Stýrieining:** Farið úr forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni þar til slokknar á ljósdióðunni.

Kveikt eða slökkt á hljóði þegar ýtt er á kallhnappa

Frá verksmiðju er slökkt á hljóði kallhnappa og það er sett á sjálfkrafa fyrir hvern kallhnapp sem er tengdur.

- Stýrieining:** Sett í forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni í u.þ.b. 3 s þar til ljósdióðan (appelsínugul) blikkar.
- Kallhnappaeyning:** Haldið kallhnappi inni í 6 s. Eftir að annar stuttur staðfestingartónn heyrist (= 6 s) skal sleppa kallhnappinum. Að því loknu heyrist langur staðfestingartónn og slökkt er á hljóði í öllum kallhnöppum.
- Stýrieining:** Farið úr forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni þar til slokknar á ljósdióðunni.

Virkið aftur: Endurtakið skref 1 til 3.

Baklýsing



Sjálfvirk baklýsing

Þegar baklýsingin er virk er sjálfkrafa kveikt og slökkt á baklýsingunni í gegnum tal- eða útistöðvareininguna eftir birtustiginu hverju sinni. Frá verksmiðju er ávallt kveikt á baklýsingunni.

Hægt er að kveikja og slökkva á baklýsingunni fyrir hvern kallhnapp fyrir sig eða fyrir alla kallhnappana í einu.

Slökkt á baklýsingu fyrir einstaka hnappa

- Stýrieining:** Sett í forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni í u.þ.b. 3 s þar til ljósdióðan (appelsínugul) blikkar.
- Kallhnappaeyning:** Haldið kallhnappi inni í 9 s. Eftir að þriðji stutti staðfestingartónninn heyrist (= 9 s) skal sleppa kallhnappinum. Eftir það heyrist langur staðfestingartónn og allir kallhnapparnir með baklýsingu eru sýnilegir. Styðjið aftur á kallhnapp: Slökkt er á baklýsingu allra kallhnappa á einingunni.
- Stakir kallhnappar:** Með því að styðja stuttlega á (enginn staðfestingartónn!) kviknar aftur á baklýsingu. Endurtaka skal þetta skref fyrir alla kallhnappana sem eiga að vera með baklýsingu.
- Stýrieining:** Farið úr forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni þar til slokknar á ljósdióðunni.

Slökkt á baklýsingu fyrir alla hnappa

- Stýrieining:** Sett í forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni í u.þ.b. 3 s þar til ljósdióðan (appelsínugul) blikkar.
- Kallhnappaeyning:** Haldið kallhnappi inni í 12 s. Eftir að fjórði stutti staðfestingartónninn heyrist (= 12 s) skal sleppa kallhnappinum. Eftir það heyrist langur staðfestingartónn. Slökkt er á allri baklýsingunni.
- Stýrieining:** Farið úr forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni þar til slokknar á ljósdióðunni.

Kveikt aftur á baklýsingu: Endurtakið skref 1 til 3.

Notkun einingarinnar

Hringt við dyr

- Styðjið á kallhnappinn til þess að hringja í tengdu innistöðina. Hægt er að gefa merki um að stutt sé á hnappinn með hljóðrænum hætti (staðfestingartónn) sem og með sjónrænum hætti (baklýsing).

Kveikt á ljósi (þarfnast rofaliða)

- Stutt er á kallhnappinn til þess að kveikja á ljósi eða öðrum rafbúnaði sem tengdur er rofaliðanum.

Skipt um uppsetningarhnapp

Á aðeins við um kallhnappaeyningu með uppsetningarhnöppum: Skipta verður uppsetningarhnöppunum út fyrir kallhnappa með áletrunum eða samsvarandi kallhnappalok.

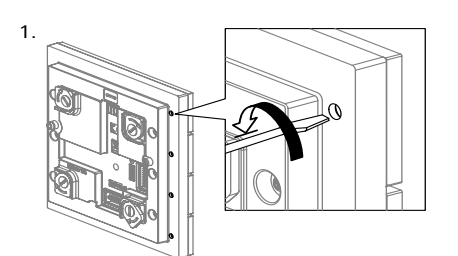


Kallhnappar með áletrun

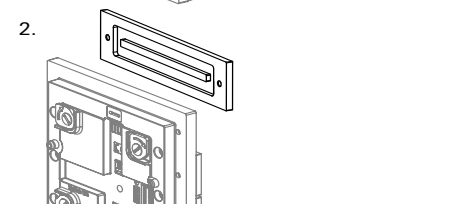
Hægt er að fá kallhnappa með áletrun með því að hafa samband við áletrunarþjónustu Gira (www.beschriftung.gira.de).

- Opnið húsið og takið festinguna af.
- Takið eininguna úr lás og takið hana af festingunni.
- Losaðu skrúfurnar með skruífjárn
- (breidd blaðs 2,5 x 0,4 mm) og fjarlægðu gangsetningartakkann að framan.

1.



2.



- Settu hringihnappinn á að framan og skrufaðu hann fastann (snúningsátak: 0,3 Nm).
- Setjið eininguna aftur á í öfugri röð.

Eytt

Slökkt á hljóði þegar ýtt er á kallhnappa

Hægt er að endurstilla hljóð kallhnappa alveg fyrir hverja kallhnappaeyningu fyrir sig. Þetta er til dæmis æskilegt ef kallhnappur hefur verið rangt tengdur. Jafnframt er virkni kallhnappa breytt í skiptiaðgerð.

- Stýrieining:** Sett í forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni í u.þ.b. 3 s þar til ljósdióðan (appelsínugul) blikkar.

- Kallhnappaeyning:** Haldið kallhnappi inni í 15 s. Eftir að fimmti stutti staðfestingartónninn heyrist (= 15 s) skal sleppa kallhnappinum. Eftir það heyrist langur staðfestingartónn og slökkt er á hljóði allra kallhnappa.
- Stýrieining:** Farið úr forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni þar til slokknar á ljósdióðunni.
- Ef með þarf skal eyða röngum eða óþörfum kallhnappatengingum með því að nota innistöðvarnar.

Til þess að kveikja aftur á hljóði kallhnappa verður að tengja kallhnappana á einingunni aftur.

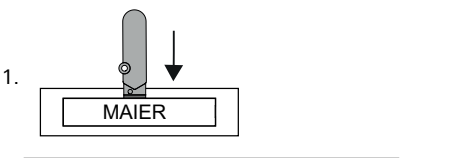
Öllum tengingum eytt

- Stýrieining:** Sett í forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni í u.þ.b. 3 s þar til ljósdióðan (appelsínugul) blikkar.
- Kallhnappaeyning:** Haldið kallhnappi inni í 18 s. Eftir fimm stutta + einn langan staðfestingartón (= 18 s) hefur tengingum allra kallhnappa og allra kallhnappaeyninga verið eytt.
- Stýrieining:** Farið úr forritunarstillingu: Haldið hnappinum „Systemprog.“ inni þar til slokknar á ljósdióðunni.

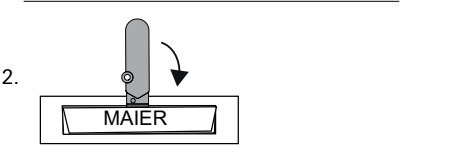
Skipt um merkimiða

Kallhnappar með merkimiða: Hægt er að skipta um merkimiðann undir glugganum með meðfylgjandi verkfærum án þess að taka kallhnappinn af. VARÚÐ: Gluggi úr gleri!

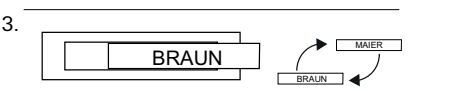
1.



2.



3.



Gakktu úr skugga um að þéttingin sitji rétt áður en merkispjaldið og glugginn eru sett í. Ýttu þéttingunni í rétta stöðu ef þess þarf.







Merkimiðar

Hægt er að fá merkimiða með áletrun með því að hafa samband við áletrunarþjónustu Gira (www.beschriftung.gira.de).

Tæknilegar upplýsingar

Spennugjafi:	Í gegnum kerfi (flatkapall, 10 póla)
Inngangsafli	
Kveikt á baklýsingu:	160 mW
Biðstaða:	14 mW
Tengi:	2x kerfi
Umhverfishiti:	-25 °C til +70 °C
Varnarflokkur	IP54
Mál (B x H):	106,5x106,5 mm

Ábyrgð

Söluaðilar annast þjónustu vegna ábyrgðar samkvæmt lagaákvæðum. Vinsamlegast afhendið eða sendið (án burðargjalds) tæki sem eru í ólagi til viðkomandi söluaðila (séerverslunar/ uppsetningaraðila/raftækjaverslunar) og látið fylgja með lýsingu á því sem á bjátar. Söluaðilinn sendir tækin áfram til Gira Service Center.

Gira

Gira
Giersiepen GmbH & Co KG
Raflagnakerfi
P.O. Box 1220
42461 Radevormwald
Sími +49 (0) 2195 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 602 - 191
info@gira.de
www.gira.de