

Mynddeilir
1226 00

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Raflagakerfi

P.O. Box 1220
42461 Radevormwald
Sími +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 / 602 - 339
www.gira.de
info@gira.de

27/12

GIRA

Lýsing á tæki

Mynddeilirinn deilir myndmerki frá útistöðvum, myndavélgáttum dyrasímakerfis og IP-gáttum dyrasímakerfis til innistöðva. Nota þarf mynddeilinn þegar leiðslur í dyrasímakerfi eru lagðar með greinaskiptingu. Hægt er að keðjutengja mynddeili. Hægt er að nota allt að 15 mynddeila og myndfjöflétta í einu kerfi.

Uppsetning

Hús mynddeilisins er samsett og er því hægt setja hann upp með mismunandi hætti:

Án millistykkis fyrir DIN-skinnu

- Utanáliggjandi (t.d. í utanáliggjandi greinidós)
- Innfelld (í innfelldri tengidós)

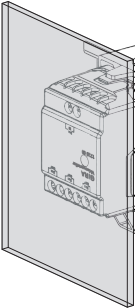
Með millistykki fyrir DIN-skinnu

Hægt er að setja mynddeilinn upp á DIN-skinnu í skáp með því að nota meðfylgjandi millistykki fyrir DIN-skinnu. Það í hvaða hæð mynddeilirinn er settur upp í skápnum fer eftir því í hvaða átt er stungið í samband. Þannig er bæði hægt að koma búnaðinum þannig fyrir að hann sé undir hlífinni eða þannig að hann flútti við hlífina.

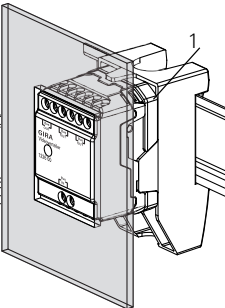


Látið flúttu við hlífina

Þegar búnaðurinn á að flúttu við hlífina skal setja meðfylgjandi plötu (1) í millistykkið fyrir DIN-skinnu og smella síðan mynddeilinum á.



Undir hlífinni

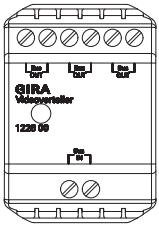


Flúttar við hlífina

Tengiklemmur

Bus IN

Tengi fyrir móttekið myndmerki frá útistöðvum með myndavél, myndavélgátt dyrasímakerfis eða IP-gátt dyrasímakerfis. Þar sem myndmerkið í mynddeilinum er aðeins leitt í eina átt frá Bus IN til Bus OUT verður að tengja öll tæki sem senda frá sér myndmerki við Bus IN með tveggja víra Bus frá Gira.



Bus OUT

Tengir mynddeilinn við innistöðvar með mynd.

Endaeining

- Endaeining fylgir með mynddeilinum. Eftirfarandi reglur gilda um notkun endaeiningarinnar:
- Nota þarf endaeiningu þegar meira en 10 tæki með BUS_IN-/BUS_OUT-klemmu (s.s. mynddeilir, myndmagnari, myndavélgátt dyrasíma-kerfis) eru notuð í kerfi.
 - Endaeiningin er tengd við þær úti- og innistöðvar sem eru á enda strengs í kerfinu.
 - Endaeiningin er tengd við BUS-klemmurnar samhliða tveggja víra Bus.
 - Í valmynd fyrstu notkunar á innistöðvum með endaeiningu er stillt á „JÁ“ fyrir endaviðnám.
 - Ekki má setja upp meira en þrjár endaeiningar í hverju kerfi. Ef meira en þrír strengir eru í kerfi gilda eftirfarandi reglur:
 - Endaeiningin er sett upp á þeim þremur strengjum þar sem eru flest tæki með BUS_IN-/BUS_OUT-klemmu.
 - Ef sami fjöldi tækja er á hverjum og einum streng er endaeiningunni komið fyrir á þeim streng sem er með lengstu leiðsluna.

Tæknilýsing

Hitasvið: -25 °C til +70 °C
Mál (B x H x D): 36 x 52 x 27 mm

Athugasemdir

Nota má myndstýrieininguna fyrir allt að 31 tæki (t.d. 28 innistöðvar, 2 útistöðvar með litmyndavél og 1 myndmagnara). Það hversu mörg tæki er hægt að nota fer eftir því hversu margar innistöðvar með mynd er hringt í samtímis:

Innistöðvar með mynd í hverri íbúðareiningu	1	2	3
Íbúðareiningar	28	12	6
Innistöðvar	28	24	18

Eftirfarandi reglur eiga einnig við:

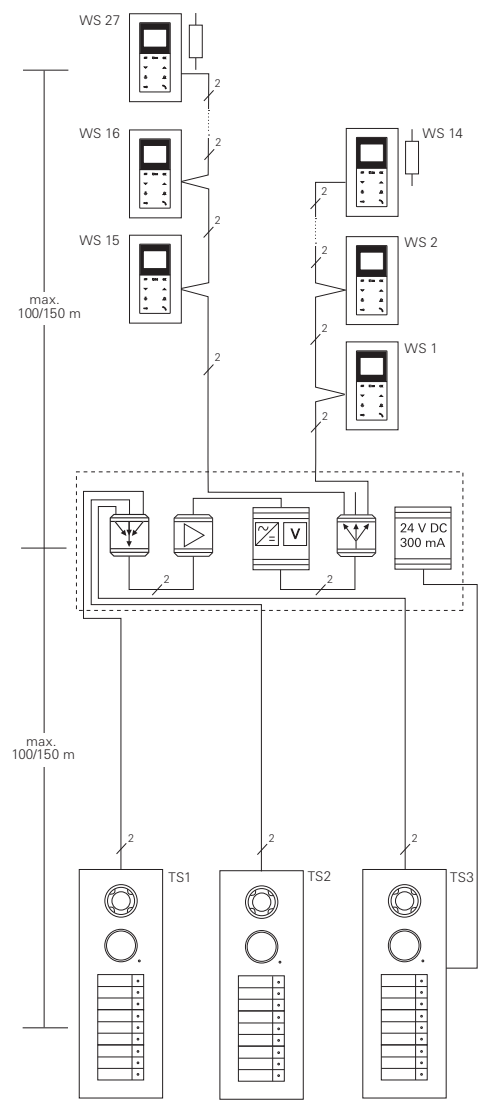
- Heildarlengd leiðslna má ekki vera meiri en 300 m (deilt á marga strengi).
- Hámarks lengd leiðslu í einum streng má ekki vera meiri en 100/150 m (ef þvermál leiðslu er 0,6/0,8 mm) milli myndstýrieiningar og síðustu úti- eða innistöðvar.
- Ekki má tengja meira en 16 tæki við hvern streng.
- Myndmagnarinn telst vera eitt tæki.
- Ekki má nota meira en 15 mynddeila og myndfjöflétta í einu og sama kerfi.

Ábyrgð

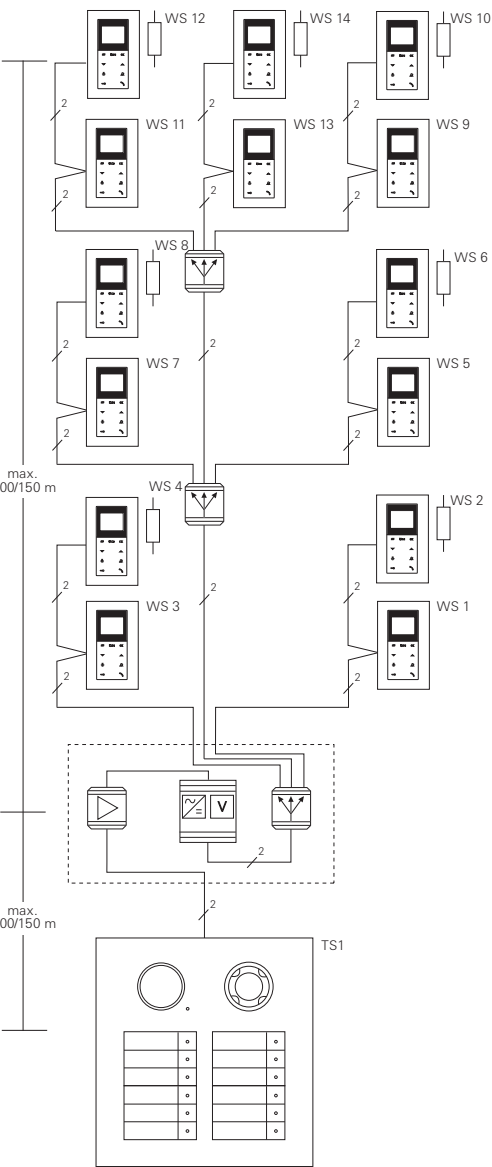
Söluaðilar annast þjónustu vegna ábyrgðar samkvæmt lagaákvæðum. Vinsamlegast afhendið eða sendið (án burðargjalds) tæki sem eru í ólagi til viðkomandi söluaðila (sérverslunar/uppsætningaraðila/raftækjaverslunar) og látið fylgja með lýsingu á því sem á bjátar. Söluaðilinn sendir tækin áfram til Gira Service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

Dæmi um mögulega uppsetningu

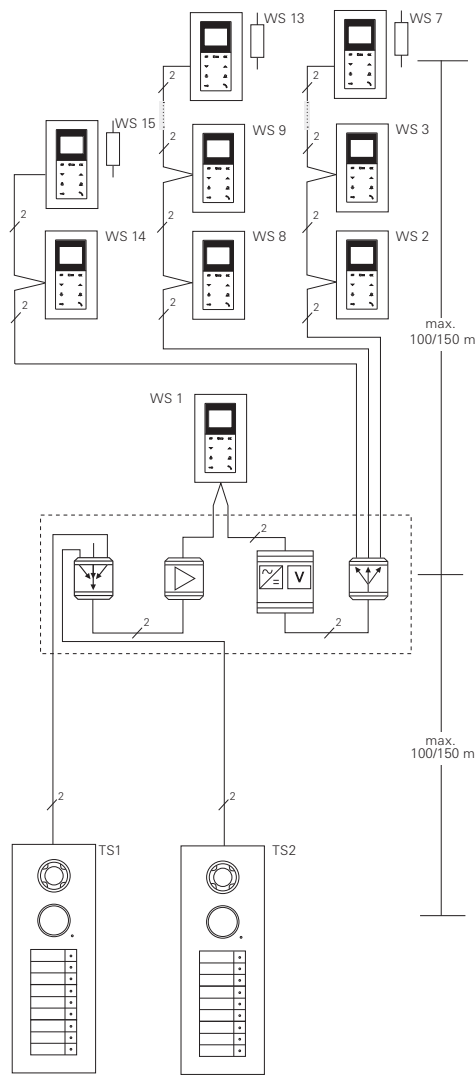
Dæmi 1



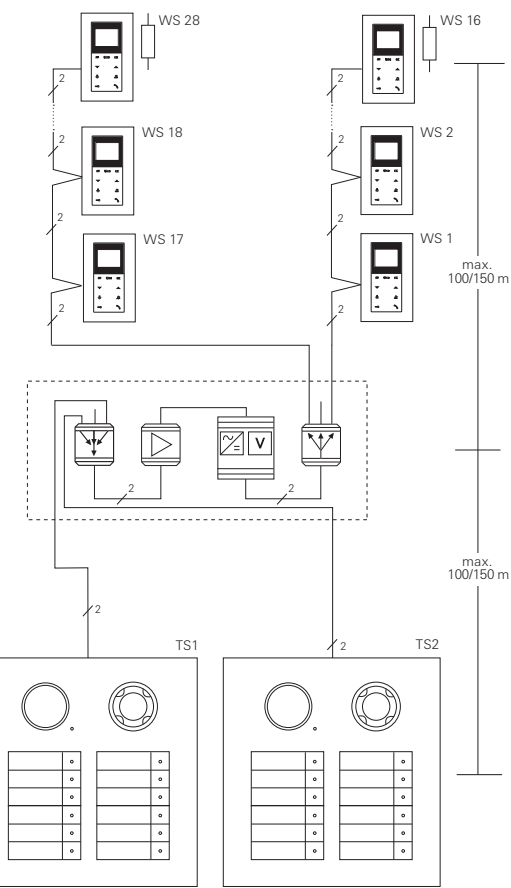
Dæmi 2



Dæmi 3



Dæmi 4



Skýringar

Uppgefin lengd í dæmunum miðast við að þvermál leiðslna sé 0,6/0,8 mm.

- Myndmagnari
- Myndfjöfléttir
- Mynddeilir