Einangrari
pöntunar-nr : 0581 00

notkunnarleiðbeining

1 Öryggisleiðbeiningar

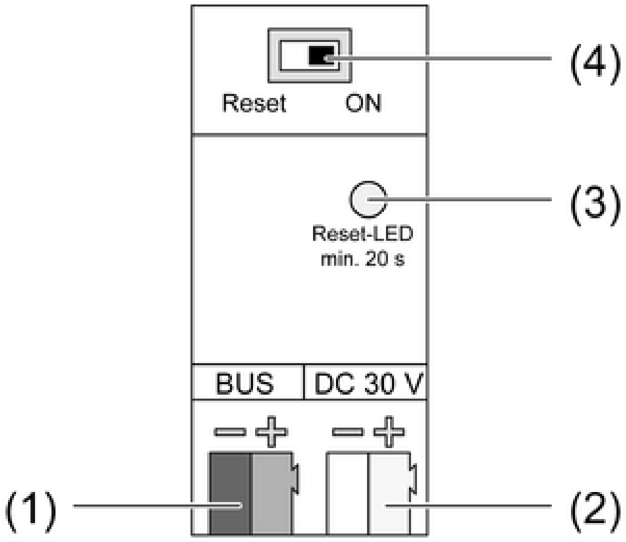
Einungis faglærðir rafvirkjar mega sjá um innbyggingu og uppsetningu rafmagnstækjanna.

Ef leiðbeiningum er ekki fylgt getur tækið skemmst, eldur komið upp eða önnur hætta skapast.

Hætta á raflosti frá öllum hlutum Bus-kerfisins. Í uppsetningu með gagnabraut skal hylja ónotuð gagnabrautarsvæði með límbandi.

Þessar leiðbeiningar eru hluti af vörunni og verða að fylgja með til neytandans.

2 Tækjalýsing



mynd 1: Deyfispóla - framhlið

(1) Bus-tengi
(2) Tenging DC 30 V
(3) Endurstilla ljósdíóðu, rauð
Kveikt: Slökkt er á Bus-spennu; skammhlaup í Bus-lögn.
(4) Endurstillingarrofi fyrir Bus-lögn
Stilling **ON**: Bus-lögn er virk
Stilling **Reset**: Bus-lögn verður endurstillt

ⓘ Bus-endurstilling ætti að vara í að minnsta kosti 20 sekúndur.

3 Aðgerð

Kerfisupplýsingar

Þetta tæki er framleitt af KNX-Systems og uppfyllir allar kröfur og reglur KNX. Staðgóð fagþekking sem aðeins fæst á námskeiðum KNX er nauðsynleg til að skilja uppbyggingu og vinnslu tækisins.

Rétt notkun

- Bus-lögn og straumfæðing aftengd
- Uppsetning á hattbraut samkvæmt DIN EN 60715 í deilistöð.

Eiginleikar tækis

- Getur unnið með eða án KNX gagnabrautar
- Tenging við gagnabraut með fjaðurtengibúnaði
- Tengi fyrir Bus-klemmu og straumfæðingu
- Endurstillingarrofi sem aftengir Bus-lögn
- Gaumljós fyrir stöðu endurstillingar

4 Upplýsingar fyrir faglærða rafvirkja

HÆTTA!

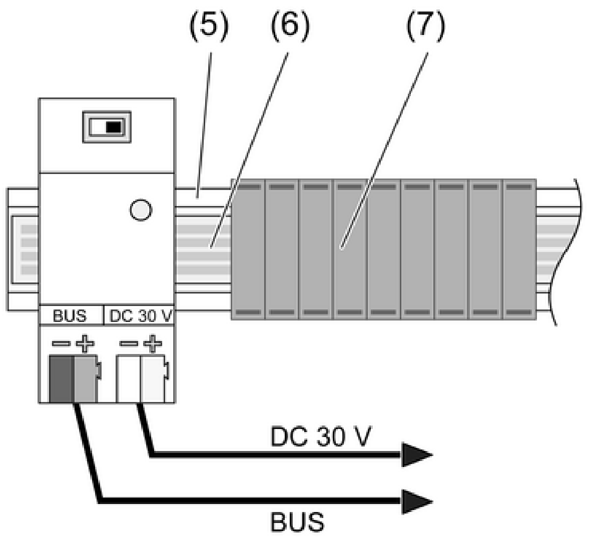
Raflost ef komið er við spennuhafa hluti hjá uppsetningarstað.

Raflost getur verið banvænt.

Áður en unnið er við tækið skal taka strauminn af og breiða yfir nálæga spennuleiðandi hluti!

4.1 Uppsetning og straumtenging

Setja upp og tengja tæki með gagnabraut



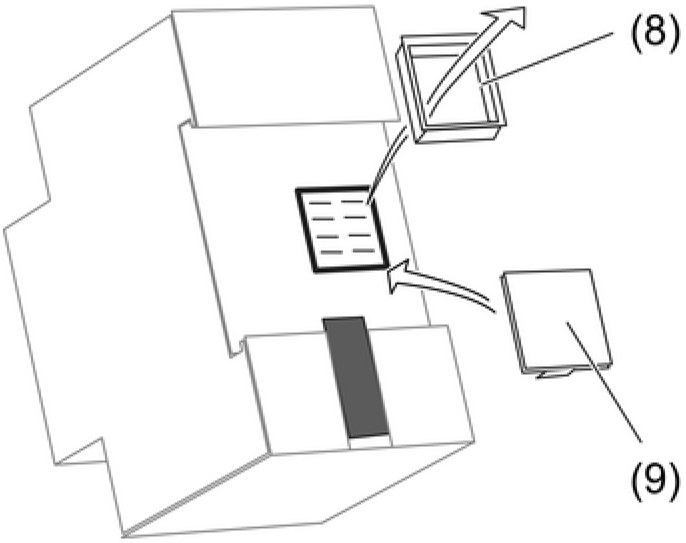
mynd 2: Uppsetning með gagnabraut og límbandi

Gagnabraut (6) límd í hattbraut (5).

- Smella tæki á hattbraut.
- Hylja skal ónotuð gagnabrautarsvæði með límbandi (7).
- Tengja straumfæðingu við klemmu (2).
- Tengja snúruna við klemmuna (1).

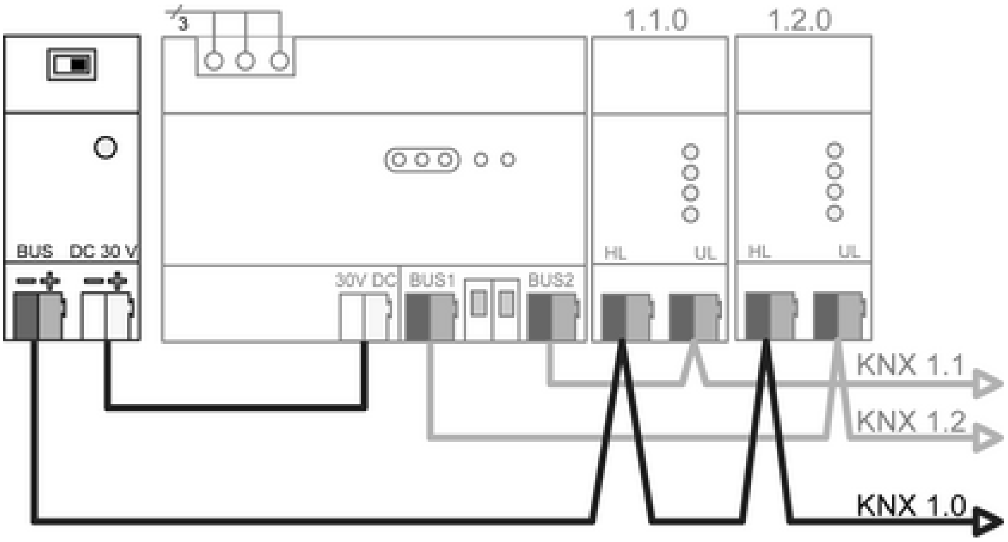
i Ekki nota tækið nema tengiklemmu sé stungið í samband.

Setja upp og tengja tæki án gagnabrautar



mynd 3: Einangra tengi gagnabrautar

- Fjarlægja hlífar (8) gagnabrautartengja á bakhlið tækisins. Litlu skrúfjárni er stungið frá hlið inn á milli húss og hlífar (8) og hlífin spennt frá.
- Hjálögð einangrunarhetta (9) sett á gagnabrautartengin og þrýst í réttar skorður.
- Smella tæki á hattbraut.



mynd 4: Dæmi um tengingu: Straumfæðing, tvær lagnir og ein aðallögn

- Tengja straumfæðingu við klemmu (2).
- Tengja snúruna við klemmuna (1).

5 Viðauki

5.1 Tæknilýsing

KNX-miðill	TP 1
Málstraumur	640 mA (Allir útgangar)

Tenging DC 30 V

Inntak spenna	DC 29 ... 32 V SELV
Tenging	Tengiklemma
BUS-tenging	
Bus-úttaksspenna	DC 28 ... 31 V SELV
Tenging	Tengiklemma
Umhverfishitastig	-5 ... +45 °C
Geymslu- og flutningshitastig	-25 ... +70 °C
Ísetningarbreidd	36 mm / 2 TE

5.2 Ábyrgð

Söluaðilar annast þjónustu vegna ábyrgðar samkvæmt lagaákvæðum.

Vinsamlegast afhendið eða sendið (án burðargjalds) tæki sem eru í ólagi til viðkomandi söluaðila (sérverslunar/uppsetningaraðila/raftækjaverslunar) og látið fylgja með lýsingu á því sem á bjátar. Söluaðilinn sendir tækin áfram til Gira Service Center.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-399

www.gira.de
info@gira.de