

Drossel

Best.nr. : 0581 00

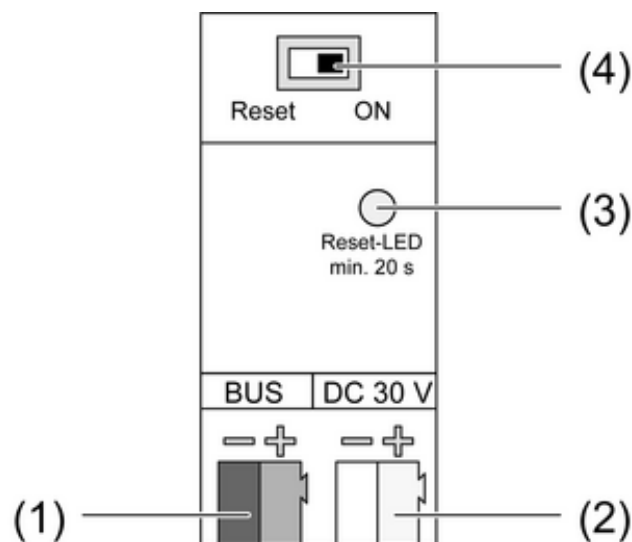
Bruksanvisning**1 Sikkerhetsinformasjon**

Montering og innbygging av elektriske apparater må kun gjennomføres av autoriserte elektrikere.

Dersom anvisningen ikke følges, kan det føre til skader på apparatet, brann eller andre farlige situasjoner.

Fare for elektrisk støt i alle deler av bussinstallasjonen. Ved montering med dataskinne skal frie områder på dataskinnen dekket til med dekkplater.

Denne anvisningen er en del av produktet og skal være hos sluttkunden.

2 Apparatets oppbygning

Bilde 1: Drossel – Sett forfra

- (1) Busstilkobling
 - (2) Tilkobling DC 30 V
 - (3) LED Reset, rød
På: Busspenningen er slått av; busslinjen er kortsluttet.
 - (4) Reset-bryter for busslinje
Stillingen **ON**: Busslinje i drift
Stillingen **Reset**: Busslinjen tilbakestilles
- i** En busstiltbakstilling bør vare i minst 20 sekunder.

3 Funksjon**Systeminformasjon**

Dette apparatet er et produkt i KNX-systemet og overholder KNX-retningslinjene. Man forutsetter at brukeren har detaljerte fagkunnskaper for forståelse av apparatets funksjon etter deltakelse på KNX-kurs.

Forskriftsmessig bruk

- Frakobling av busslinje og spenningsforsyning
- Montering på hatteskinne iht. DIN EN 60715 i underfordeler

Produktegenskaper

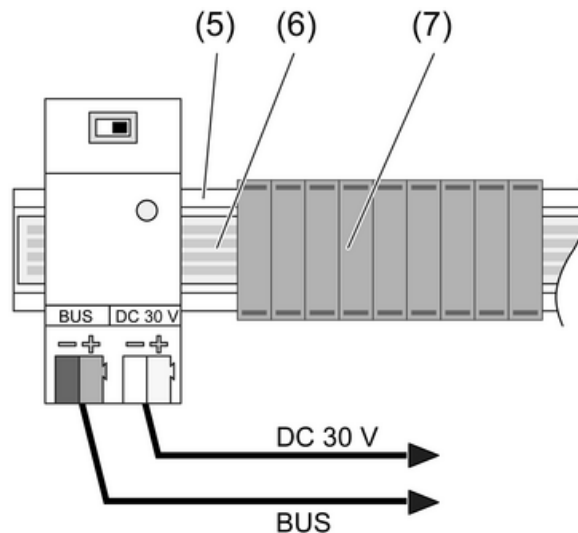
- Drift med eller uten KNX-dataskinne mulig
- Kontakt til dataskinne via fjærkontaktsystem
- Tilkobling for bussklemme og forsyningsspenning
- Reset-bryter for frikobling av busslinje
- Visnings-LED for tilbakestillingstilstand

4 Informasjon for autoriserte elektrikere**FARE!**

Elektrisk støt ved berøring av spenningsførende deler i omgivelsene.

Elektrisk støt kan medføre død.

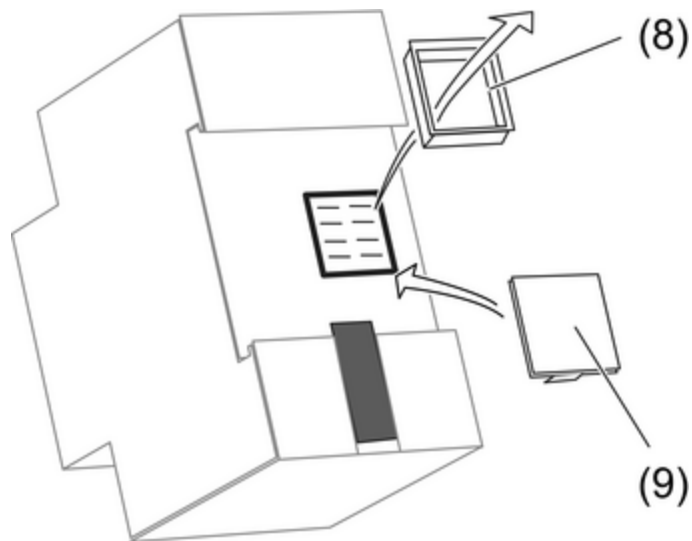
Kople apparatet fra strømmen og isoler spenningsførende komponenter i omgivelsene før det utføres arbeider på apparatet!

4.1 Montering og elektrisk tilkopling**Montere og koble til apparat med dataskinne**

Bilde 2: Montering med dataskinne og dekklister

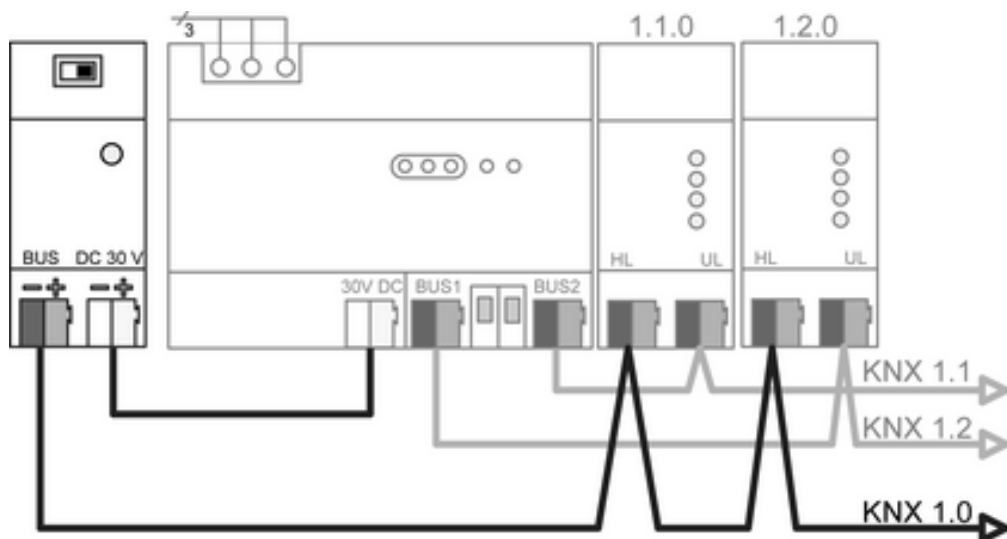
Dataskinnen (6) er limt inn i hatteskinnen (5).

- Fest apparatet til hatteskinnen.
 - Dekk til frie områder på dataskinnen med dekklister (7).
 - Koble nettspenning til klemme (2).
 - Koble til bussledningen på klemmen (1).
- i** Apparatet skal ikke brukes uten at tilkoblingsklemmene er satt på.

Montere og koble til apparat uten dataskinne

Bilde 3: Isolere dataskinnekontaktene

- Ta av føringen (8) på dataskinnekontaktene på baksiden av apparatet. Det gjøres ved å sette inn en liten skrutrekker på siden mellom kabinettet og føringen (8), og deretter vippe av føringen.
- Den medfølgende isoleringshetten (9) settes på dataskinnekontaktene og smekkes på plass ved å trykke på den.
- Fest apparatet til hatteskinnen.



Bilde 4: Tilkoblingseksempel: Spenningsforsyning, to linjer og hovedlinje

- Koble nettspenning til klemme (2).
- Koble til bussledningen på klemmen (1).

5 Vedlegg**5.1 Tekniske data**

KNX-medium
Nominell strøm

TP1
640 mA (alle utganger)

Tilkobling DC 30 V	DC 29 ... 32 V SELV
Inngangsspenning	Tilkoplingsklemme
Tilkobling	
Tilkobling BUSS	DC 28 ... 31 V SELV
Utgangsspenning buss	Tilkoplingsklemme
Tilkobling	
Omgivelsestemperatur	-5 ... +45 °C
Lagrings-/transporttemperatur	-25 ... +70 °C
Monteringsbredde	36 mm / 2 moduler

5.2 Garanti

Garantien ytes via faghandel i henhold til juridiske bestemmelser.

Legg ved en beskrivelse av feilen og lever eller send defekte apparater portofritt til din forhandler (faghandel/installasjonsbedrift/elektrofaghandel). Derfra blir apparatene sendt videre 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