

**Jordfeilstikkontakt 30 mA**

2677 ..

**Jordfeilbryter 30 mA**

2664 ..

# GIRA

Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Elektroinstallations-  
systemer

Industriegebiet Mermbach  
Dahlienstraße  
D - 42477 Radevormwald

Postboks 12 20  
D - 42461 Radevormwald

Tyskland

Tlf +49(0)21 95 - 602-0  
Faks +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de  
info@gira.de

10867789 / 08.05.2020

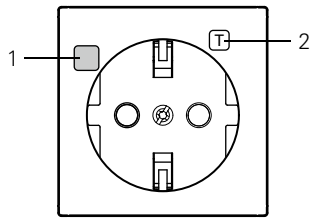


Fig. 1

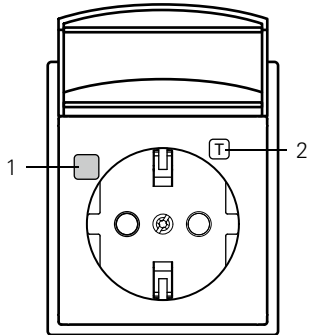


Fig. 2

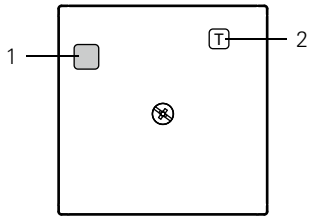


Fig. 3

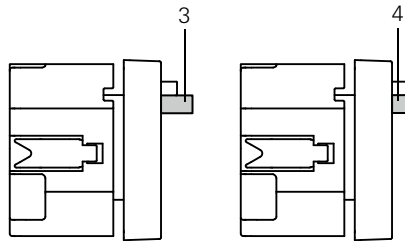


Fig. 4

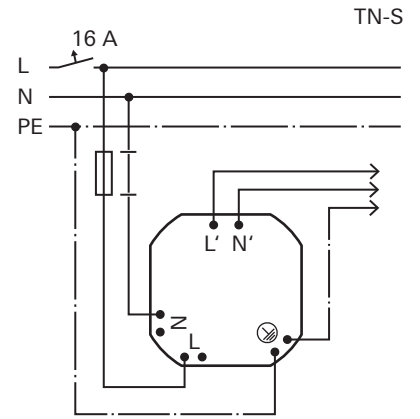


Fig. 5

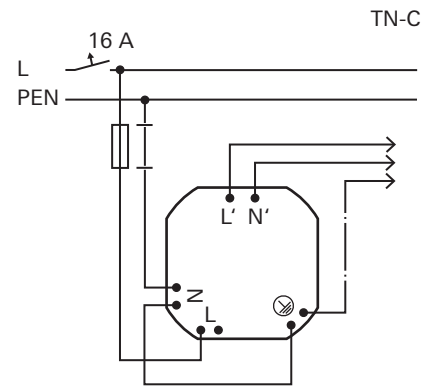


Fig. 6

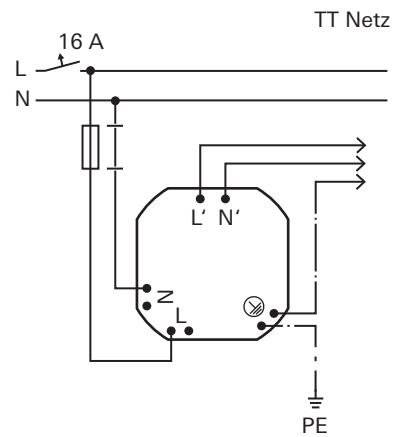


Fig. 7

Jordfeilstikkontakt 30 mA 

Jordfeilbryter 30 mA

## Sikkerhetsanvisninger



Tilkobling og montering av elektriske apparater må kun utføres av godkjente elektrikere.

Hvis veiledningen ikke følges kan det føre til skader på apparatet, eller til brann og andre farer.

Fare på grunn av elektrisk støt. Koble alltid fra strømmen før arbeid på apparat eller belastning. Ta hensyn til alle vernebrytere som leverer farlig spenning til apparat eller belastning.

Denne veiledningen er en del av produktet og må bli hos sluttkunden.

## Apparatets oppbygging

- Jordfeilstikkontakt, fig. 1

-

- Jordfeilbryter, fig. 3

1 Bryter

2 Kontrolltast T

- Bryterstilling, fig. 4

3 Bryterstilling "AV"

4 Bryterstilling "PÅ"

## Funksjon

Funksjonsprinsippet er spenningsuavhengig og tilsvarer det til en jordfeilbryter.

For apparatene jordfeilstikkontakt og jordfeilbryter dreier det seg om stasjonære verneinnretninger med spenningsuavhengig jordfeilstrømutløsning i tråd med VDE 0664.

### Forskriftsmessig bruk

- Montering innendørs i en dyp apparatboks iht. DIN 49073.
- Tapetutjevning maks. 1 mm.

### Produktegenskaper

- Jordfeilvernet refererer til alle apparater og ledninger som kobles til jordfeilstikkontakten eller jordfeilbryteren.
- Elektroinstallasjonen forut for jordfeilstikkontakten eller -bryteren er ikke beskyttet.
- Tilkobling av ytterligere stikkontakter til de jordfeilbeskyttede utgangsklemmene (L' N') er mulig.



### Merknad

Hvis flere stikkontakter kobles til utgangsklemmene (L' / N'), må disse installeres i den samme rammen som den jordede stikkontakten.

## Betjening

**Slå på jordfeilstikkontakt eller jordfeilbryter**

- Sett bryter (1) i stilling (4).  
Apparatet er driftsklart.

**Slå av jordfeilstikkontakt eller jordfeilbryter**

- Sett bryter (1) i stilling (3) "AV".  
Apparatet er permanent avslått.

### Kontrollere vernefunksjon

Kontroll av vernefunksjonen i henhold til de gjeldende bestemmelsene.

Nettspenning og stikkontakt er tilkoblet.

- Trykk kontrolltast T (2).  
Apparatet slår seg av umiddelbart. Bryteren (1) befinner seg i stillingen (3) "AV".
- Sett bryter (1) i stilling (4).  
Apparatet er driftsklart.

De maksimale jordingsmotstandene for verneinnretningen ved indirekte berøring er:

maks. tillatte berøringsspenning	maks. tillatte jordingsmotstand ved merkejordfeilstrom 30 mA
25 V	833 Ω
50 V	1666 Ω

## Montering og elektrisk tilkobling



### FARE!

**Elektrisk støt ved berøring av spenningsledende deler.**

**Elektrisk støt kan medføre død.**

**Koble fra alle tilhørende vernebrytere før arbeid på apparat eller belastning. Dekk til spenningsledende deler i nærheten!**

- Koble til apparatet iht. bruksområdet: Tilkobling TN-S-nett (fig. 5), TN-C-nett (fig. 6) eller TT-nett (fig. 7).



### FARE!

- Koble til ytterligere stikkontakter i normalutførelse til L' N' og PE.
- Fest apparatet med hakene eller bærerinnen (boksskruene må skrus helt ut) i apparatboksen.
- Koble inn nettspenningen.
- Kontroller vernefunksjon.

## Tekniske data

Merkespenning:	230 V~ (50 / 60 Hz)
Merkestrøm:	16 A
Merkejordfeilstrom:	30 mA
Tilkoblingstverrsnitt:	1,5 til 2,5 mm <sup>2</sup>
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +40 °C

## Garanti

Garantien ytes via faghandel i henhold til de 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.