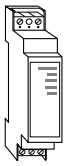
lv

merten™

PlusLink paplašinātājs

Lietotāja rokasgrāmata



Prod. Nr. MEG5130-0000

Jūsu drošībai

⚠⚠ BĪSTAMI

ELEKTROŠOKA, EKSPLOZIJAS VAI ELEKTRISKĀ LOKA UZLIESMOJUMA RISKS

Drošus elektromontāžas darbus drīkst veikt vienīgi apmācīti speciālisti. Kvalificētiem speciālistiem padziļināti jāpārzina šādas jomas:

- pieslēgšana instalācijas tīkliem;
- vairāku elektroierīču pieslēgšana;
- elektrības kabeļu ierīkošana;
- drošības standarti, vietējie noteikumi un prasības attiecībā uz elektroinstalāciju.

Šo norādījumu neievērošana var izraisīt nāvi vai nopietnas traumas.

⚠⚠ BĪSTAMI

ELEKTROŠOKA RISKS

PlusLink vada elektrisko strāvu, un izejās var būt spriegums, pat ja ierīce ir izslēgta.

- Pirms strādāt ierīci vai ar slodzi, vienmēr atvienojiet ierīci no barošanas avota, izmantojot līnijā iepriekš pieslēgto miniatūro automātslēdzi.

Šo norādījumu neievērošana var izraisīt nāvi vai nopietnas traumas.

Ievērībai!

APRĪKOJUMA BOJĀJUMU APDRAUDĒJUMS

Dažādu fāžu sprieguma starpība var sabojāt ierīci.

- Pievienojiet visas vienas vai vairāku PlusLink līniju savienotās ierīces vienai fāzei vai izmantojiet PlusLink sadalītāju starpfāžu instalācijai.

Šo norādījumu neievērošana var sabojāt ierīci.

Ievērībai!

APRĪKOJUMA BOJĀJUMU APDRAUDĒJUMS

- Nodrošiniet, ka izolācijas pretestības testa laikā ierīce ir atvienota no slēguma.

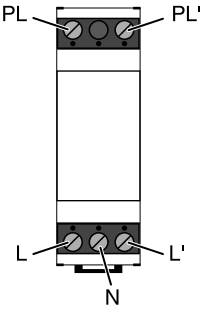
Šo norādījumu neievērošana var sabojāt ierīci.

Pamatinformācija par PlusLink paplašinātāju

PlusLink paplašinātājam (turpmāk tekstā - **PL paplašinātājs**) **obligāti** jābūt integrētiem vienā vai vairākās PL līnijās, ja tās ir aizsargātas ar vismaz 2 automātiskajiem slēdžiem.

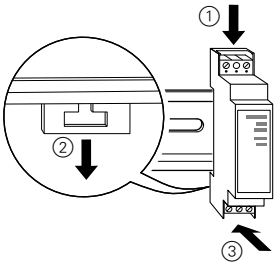
Ja kāds no šiem jaudas slēdžiem tiek izslēgts (piemēram, kļūdas gadījumā vai, veicot apkopes darbus), PL paplašinātājs arī automātiski atvieno PL līniju. Tas ir nepieciešams, jo pretējā gadījumā PL līnija joprojām būtu ar spriegumu no citiem automātslēdžiem.

Savienojumi



PL paplašinātāja uzstādīšana

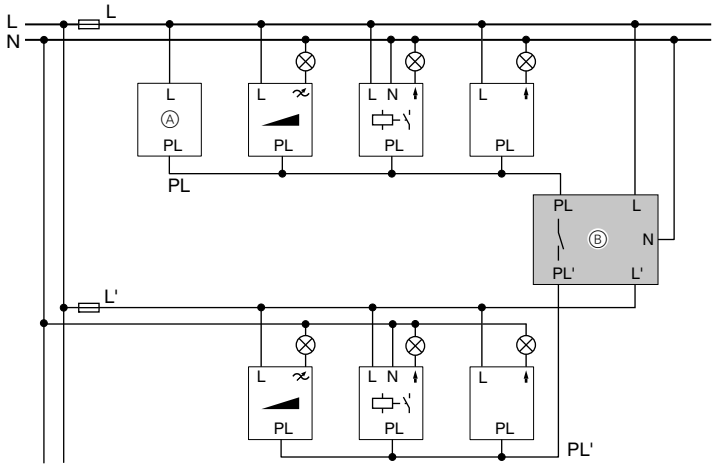
To uzstāda uz DIN sliedes TH35 saskaņā ar EN 60715.



PL paplašinātāja pievienošana

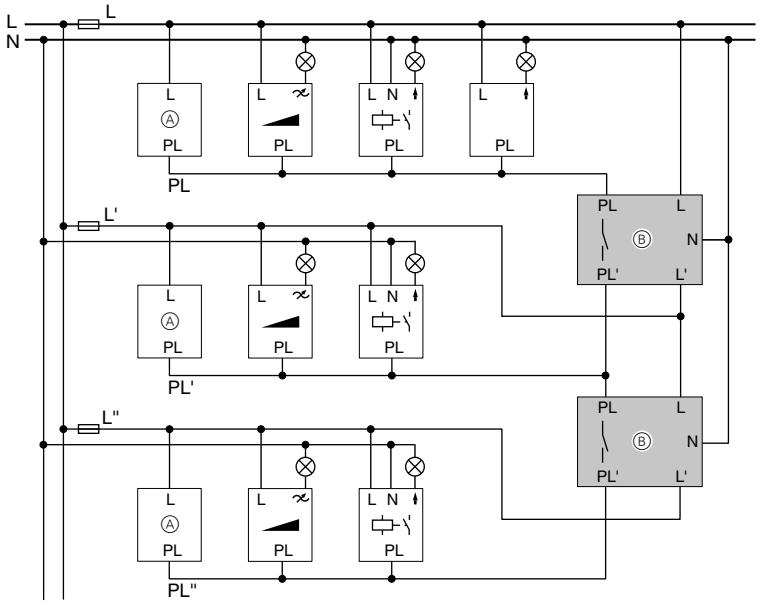
Uzstādīšanas 1. piemērs

- 2x automātiskais slēdzis, 1x paplašinājuma bloka vadība Ⓐ, 1x PL paplašinātājs Ⓑ.
- Divas istabas, piemēram, dzīvojamā istaba un halle.
- Paplašinātāja bloka vadība uzstādīta hallē, ar globālu vadību abās telpās.



Uzstādīšanas 2. piemērs

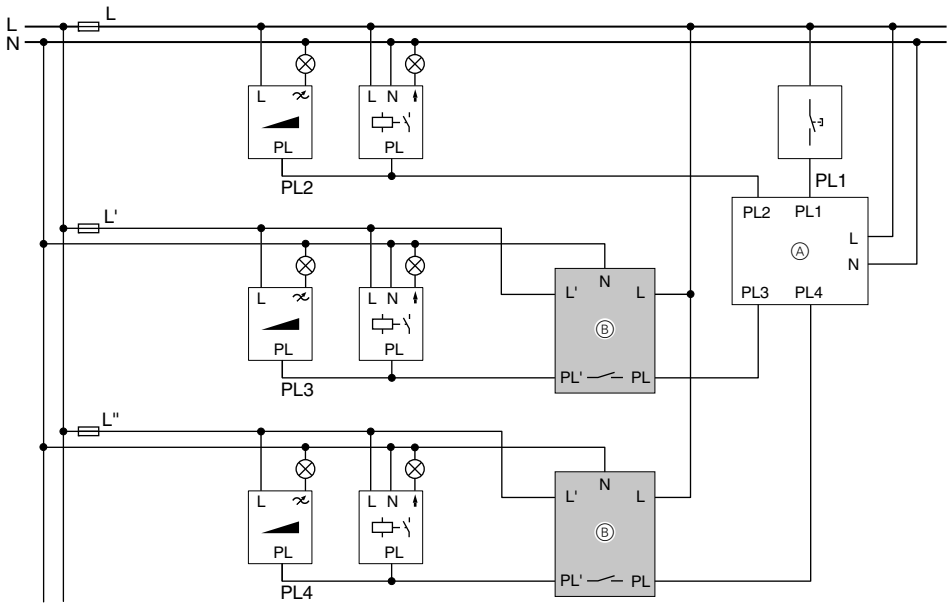
- 3x automātiskais slēdzis, 3x paplašinājuma bloka vadība Ⓐ, 2x PL paplašinātājs Ⓑ.
- Trīs istabas, piemēram, dzīvojamā istaba, halle un virtuve.
- Paplašinātāja bloka vadības bloki uzstādīti hallē, ar globālu vadību visās telpās.



MRNV5130-581-01-UG-lv 12/24

Uzstādīšanas 3. piemērs

- 3x automātiskais slēdzis, 1x paplašinājuma bloka vadība Ⓐ, 2x PL paplašinātājs Ⓑ.
- Trīs istabas, piemēram, dzīvojamā istaba, halle un virtuve.
- Centralizēta vadība uzstādīta hallē ar globālu ainas kontroli visās telpās.
- Panikas poga 1. PL līnijā



Tehniskie dati

Tīkla spriegums:	AC 220/230 V ~
Savienojumi:	5 skrūvējamas spailes, maks. 4 mm^2
Neitrālais vads:	nepieciešams
Aizsardzības tips:	IP20
Ierīces platums:	1 modulis = 18 mm

Ierīci nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem, tā ir jānodod oficiālā savākšanas punktā. Nododot ierīci profesionālai pārstrādei, vide un cilvēki tiek pasargāti no iespējamām negatīvām iedarbībām.

Merten GmbH

Fritz-Kotz-Str. 8
51674 Wiehl – Vācija
se.com/contact

MRNV5130-581-01-UG-lv 12/24