

Sivuohjainkoje painikesäätimelle ja liiketunnistimille, 2-johtiminen Sidostyrning för knappdimmer och rörelsedetektorer, 2-trådig

 Käyttöohje
Asennusohje

1 Turvallisuusohjeet

VAROITUS



Ainoastaan sähköalan ammattihenkilöt saavat asentaa ja kytkeä sähkölaitteita. Jos ohjeita ei noudateta, seurauksena saattaa olla laitteen vaurioituminen, tulipalo ja muita vaaratilanteita.

Sähköiskun vaara. Sähköiskusta voi seurata kuolema. Katkaise aina virransyöttö ennen kuin työskentelet laitteen tai kuorman parissa. Ota myös huomioon kaikki johdonsuojakatkaisijat, jotka syöttävät jännitettä laitteelle tai kuormalle.

Nämä ohjeet ovat olennainen osa tuotetta, ja ne annetaan loppuasiakkaan säilytettäväksi.

 Bruksanvisning
Installationsanvisning

1 Säkerhetsinstruktioner

FARA



Elektrisk utrustning får endast installeras och monteras av fackmän inom elektroteknik. Underlåtenhet att följa instruktionerna kan leda till skador på enheten samt brand och andra faror.

Fara för elektrisk stöt. Elektriska stötar kan vara dödliga. Koppla alltid från innan du utför arbeten på enheten eller belastningen. Ta samtidigt hänsyn till alla kretsbrytare som matar spänning till enheten eller belastningen.

Dessa instruktioner är en väsentlig del av produkten och måste förvaras av slutkunden.



2 Toiminta

Käyttötarkoitus

- Sivuohjain painikesäätimille ja liiketunnistimille
- Asennus standardin SFS 2284 mukaiseen laitekoteloon
- Käyttö vakiomallisen ohjauspainikkeen avulla

3 Käyttö

Sivuohjaimen käyttö riippuu kojeesta ja päälaitteen kannesta.

4 Tietoja sähköalan ammattihenkilöille



Asentaminen ja sähkökytkentä

VAARA

Jännitteisten osien koskettaminen aiheuttaa sähköiskun. Sähköiskusta voi seurata kuolema.

Katkaise sähkönsyöttö ennen laitteen tai kuorman parissa työskentelyä vastaavilla johdonsuojakaisijoilla. Suojaa kaikki työympäristössä olevat jännitteiset osat.

2 Funktion

Avsedd användning

- Sidostyrning för dimmer med knapp och rörelsedetektorer
- Installation i apparatdosa enligt standard SFS 2284
- Drift med standard manöverknapp

3 Drift

Drift av sidostyrning beror på insatsen och huvudenhetens lock.

4 Information för fackkunniga personer



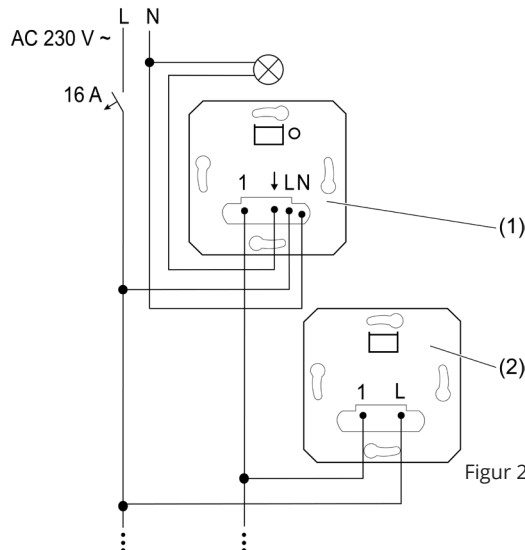
Montering och elanslutning

FARA

Elchock vid beröring av strömförande delar. Elchock kan vara dödligt.

Innan du utför arbete på enheten eller belastningen koppla från alla motsvarande kretsbrytare. Täck över strömförande delar i arbetsmiljön.

Kuva 2: Kytentäkaavio



Figur 2: Kopplingsschema

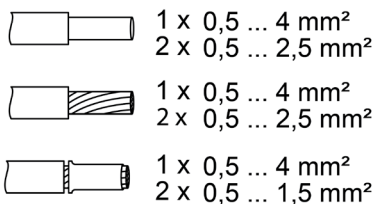
- Kytke sivuohjain (2) kytentäohjeen mukaisesti.
- Asenna sivuohjain laitekoteloon siten, että liittimet ovat alaspäin.
- Päälaitteeseen voit kytkeä rajattoman määrän 2-johdinsivuohjaimia.

- Anslut sidoenhet (2) enligt kopplingsschemat.
- Montera sidostyrning i apparatdosa så att plintarna är nedåtvända.
- Du kan ansluta ett obegränsat antal 2-tråds sidostyrningar till huvudenheten.

Huomioi kytkettävien johtojen poikkileikkaukset.

Observera ledararea på anslutningsbara ledare.

Kuva 2: Kytettävien johdinten poikkileikkaukset



Figur 2: Ledararea på anslutningsbara ledare

- Aseta kehys ja painike paikoilleen.
- Kytke verkkojännite päälle.

- Sätt på ramen och knappen.
- Koppla på nätspänningen.

5 Vianmääritys

Ohjaus sivuohjaimen avulla ei toimi moitteettomasti.

Syy: Kuorma ja sivuohjain on kytketty samaan kaapeliin. Seurauksena voi olla häiriöitä ohjaussignaaleissa.

Kytke kuorma ja sivuohjain erillisillä kaapeleilla.

Vähennä kuormakaapelin virtakuormitusta.

5 Felsökning

Manövrering via sidostyrning fungerar inte korrekt.

Orsak: Lasten och sidostyrningen är anslutna till samma kabel. Detta kan leda till störningar i styrsignalen.

Anslut lasten och sidostyrningen med separata kablar.

Minska strömmen på lastkabeln.

4 Tekniset tiedot

Nimellisjännite	AC 230 V ~
Verkkotaajuus	50 / 60 Hz
Ympäristön lämpötila	-20 ... +45 °C
Varastointi- / kuljetuslämpötila	-20 ... +70 °C
Sivuohjaimen kaapelin kokonaispituus	maks. 100 m

4 Teknisk information

Märkspänning	AC 230 V ~
Nätfrekvens	50 / 60 Hz
Omgivningstemperatur	-20 ... +45 °C
Förvarings- / transporttemperatur	-20 ... +70 °C
Total längd för kabel till sidostyrning	max. 100 m

5 Takuu

Ensto asennustarvikkeiden takuu-aika on 2 vuotta myyntipäivästä, kuitenkin enintään 3 vuotta valmistuspäivästä.

Takuuehdot, katso www.ensto.com.

Tekninen tuki: +358 200 29009

5 Garanti

Garantitiden för Ensto installationsprodukter är 2 år räknad från inköpsdagen, dock inte längre än 3 år från tillverkningsdagen.

Garantivillkoren, se www.ensto.com.

Teknisk hjälp: +358 200 29009



Better life.
With electricity.



ENSTO

Ensto Finland Oy
Ensio Miettisen katu 2, P.O. Box 77
FIN-06101 Porvoo, Finland
Tel. +358 20 47 621
Customer service +358 200 29 007
ensto@ensto.com

