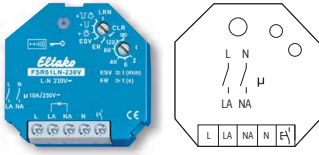


LANGATON IMPULSSIRELE TYÖVIRTARELE TOIMINNOLLA FSR61LN-230V - KAKSISUUNTAISEN L JA N KYTKENTÄÄN

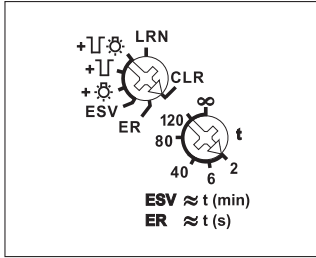


FSR61LN-230V



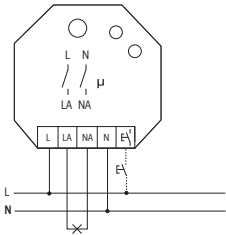
2 sulkeutuvaa (NO) kosketinta bipolaariseen L ja N kytkentään 10 A/250 V AC, 230V LED-kuorma enintään 400 W, hehkulamppukuorma 2000 W, valittavissa poiskytkentäviive poiskytkentävaroituk-sella ja jatkuvan valon toiminto. Valittavissa myös salattu langaton tiedonsiirto, kaksisuuntainen- ja toistotoiminto. Valmiustilan kulutus vain 0,8 wattia.

Kiertokytkimen toiminnot



Yllä tehdasasetukset.

Kytchentäesimerkki



Uppoasennukseen. Pituus 45 mm, leveys 45 mm, syvyys 33 mm.

Syöttö-, kytkentä- ja ohjausjännite 230 V.

Jos syöttöjännite katkeaa, kytkentätila säilyy ennallaan. Jos jännitekatko tapahtuu toistuvasti, laite kytkeytyy pois päältä määritetyssä tilassa. Odota asentamisen jälkeen, että lyhyt automaattinen synkronointi päättyy, ennen kuin kytket kulutuslaitteita verkkoon.

Releessä johdollisen painikkeen tulo, jolloin langattomalla painikkeella laitteen sisäisen antennin kautta ohjauksen lisäksi, tätä langatonta relettä voidaan ohjata perinteisellä johdotetulla jousipalautteisella 230 V painikkeella.

Merkkivalollisen painikkeen käyttö ei ole sallittua.

Voidaan opettaa myös salattuja antureita.

Voit kytkeä **kaksisuuntaisen langattoman** ja / tai **toistintoiminnon** päälle.

Jokainen releen tilan muutos ja saapuvat keskusohjauskomennot vahvistetaan aina langattomalla viestillä. Tämä langaton viesti voidaan opettaa muihin laitteisiin ja ohjausyksikön sovellukseen.

Valaistuksen ohjaus: Langattoman 2-osaisen painikkeen jokaisesta neljästä nurkasta läheteään oma signaalinsa ja useampia FSR61-releitä voidaan ohjata päälle tai pois samanaikaisesti jollain näistä neljästä signaalista.

Ylemmällä kiertokytkimellä LRN-asennossa, voidaan yhteen releeseen opettaa enintään 35 langatonta painiketta, joista yksi tai useampi voi olla myös keskusohjauspainike. Lisäksi langattomat ikkuna-/ ovikoskettimet ja rajakytkimet voidaan opettaa toimimaan joko sulkeutuvana (NO) tai avautuvana (NC) koskettimena, ikkunan ollessa auki.

Myös langattomat hämäreäkytkimet FAH ja langattomat liiketunnistimet/hämäreäkytkimet FBH.

Kiertokytkimellä valitaan myös releen haluttu toiminto.

ER = Työvirtarele (rele vetää/päästää niin pitkään kun painiketta/ikkunakosketinta pidetään pohjassa)

ESV = Impulssirele (päälle/pois kytkentään). Tarvittaessa poiskytkentäviiveellä:

+ [Symbol] = ESV ja jatkuvan valon toiminto

+ [Symbol] = ESV ja poiskytkentävaroitus

+ [Symbol] = ESV ja jatkuvan valon toiminto ja poiskytkentävaroitus

Kun jatkuvan valon toiminto [Symbol] **on käytössä**, voidaan vähintään 1 sekunnin painalluksella aktivoida jatkuva valaistus, joka kytkeytyy 2 tunnin jälkeen automaattisesti pois päältä tai jonka voi kytkeä pois päältä painamalla painiketta.

Kun poiskytkentävaroitus [Symbol] **on käytössä**, valaistus alkaa vilkkua n. 30 sekunnin ajan alkaen ennen ajan umpeutumista. Tämä toistetaan kolme kertaa lyhenevällä aikavälillä.

Jos jatkuvan valon toiminto ja poiskytkentävaroitus [Symbol] **on käytössä**, tulee poiskytkentävaroitus ennen valaistuksen automaattista poiskytkentää.

ESV-tilan ollessa käytössä, voidaan alemmalla kiertokytkimellä asettaa poiskytkentäviive välillä 2-120 minuuttia. Asennossa ∞ on normaali ES- impulssireletoimiminto ilman poiskytkentäviivettä, ilman jatkuvaa valoa ja ilman poiskytkentävaroitusta.

Ylempään kiertokytkimen toiminnossa ER = työvirtarele, säädetään alemmalla kiertokytkimellä turva- ja virransäätötoiminto, paitsi asennossa ∞. Jos sammutus komentoa ei tunnisteta, esim. koska painike on jumissa tai sitä on painettu liian nopeasti, niin rele sammuu automaattisesti, kun aika on asetettu aika (välillä 2 - 120 sekuntia) on kulunut loppuun. Jos ikkuna-/ovikosketin FTK on opetettuna, tämä toiminto ei ole käytössä.

Hämäreäkytkimen FAH ja liiketunnistimen FBH opettaminen ja asetukset, katso käyttöohjeesta.

LED-merkkivalo vilkkuu opetusprosessin aikana käyttöohjeen mukaisesti. Käytön aikana se välähtää lyhyesti aina vastaanottaessaan langattoman signaalin.

Tekniset tiedot, katso sivu T-3.

FSR61LN-230V	Langaton impulssirele työvirtarele toiminnolla, 2 NO kosketinta bipolaariseen L ja N kytkentään	Snro. 27 035 40	92,30 €/kpl
---------------------	---	------------------------	--------------------