

Life Is On

Schneider
Electric



Zelio NFC -aikarele

Schneider Electric tuo markkinoille nopeasti asennettavan, innovatiivisen Zelio NFC -aikareleen

Espoo, 31 maaliskuuta 2017 – Schneider Electric tuo markkinoille uuden edistyksellisen ja monitoimintaisen Zelio NFC -aikareleen teollisuus- ja kiinteistöautomaation tarpeisiin. Zelio NFC -aikareleen älykkäät ominaisuudet asettavat aikareleille uuden standardin joustavuutensa ja mobiililaitteella tapahtuvan nopean asennuksen ansiosta. Zelio NFC -aikarele tarjoaa ohjauspaneelien asentajille, sähköasentajille, koneiden rakentajille ja muille sähköalan ammattilaisille apua aikareleiden asennukseen.

Uusi monitoimintoinen, älykkäämmällä käyttöönotolla varustettu aikarele toimii Android-puhelimille ladattavan sovelluksen ja NFC-tekniikan (Near Field Communication) avulla tavallisten nappuloiden ja potentiometrin sijaan.



Mobiilisovellus: Zelio NFC
(Android OS)



Zelio NFC -aikarele

Snro: 27 212 35

Tyypilliset haasteet kuuluvat menneisyyteen

Kehitys kohti älykkäitä komponentteja ja yhä digitaalisempaa integraatiota on Schneider Electricille itsestään selvää. Integraatio ratkaisee sähköalan ammattilaisille tyypillisen haasteen asentaa useampi aikarele samoilla parametreilla.

”Tavallisesti asentaminen vaatii toistuvia painalluksia ja ruuvimeisselin käyttöä potentiometrin kääntämisessä halutun toiminnon ja asetusten löytämiseksi. Se vie aikaa ja on vaikeaa, ellei mahdotonta tehdä ehdottoman tarkasti”, kertoo Heikki Hietanen, Schneider Electricin Offer Manager.

”Nämä haasteet kuuluvat nyt menneisyyteen. Sovelluksen avulla on helppoa ja nopeaa valita haluttu toiminto 28 mahdollisen toiminnon joukosta ja asentaa parametrit täysin tarkasti. Se vähentää käsin tehtävän työn määrää ja helpottaa haluttujen asetusten tekemistä”, Hietanen jatkaa.

Ainutlaatuinen kloonitoiminto

Useita aikareleitä asennettaessa on älykäs asennus sovelluksen kautta vielä kätevämpi ominaisuus. Älypuhelimien sovelluksen ansiosta samat asetukset voidaan tehdä useampaan aikareleeseen yhtä klikkausta toistaen niin sanotun kloonitoiminnon avulla.

”Tämä toiminto on kullan arvoinen ohjauspaneelien asentajalle, jonka pitää konfiguroida useita aikareleitä samalla tavalla. Hänen tarvitsee tehdä asetukset vain kerran yhteen aikareleeseen ja kloonata tämä konfiguraatio muihin aikareleisiin”, Hietanen kertoo.

Zelio NFC konfiguroitaessa ei ole välttämätöntä poistaa laitetta kotelosta ja kytkeä sitä päälle. Lisäksi rele on varustettu LED-valolla, jonka ansiosta sähköasentajan on helppo nähdä minkä laitteen asetuksia hän on konfiguroimassa. Myös turvallisuus on huomioitu uudessa aikareleessä, sillä siihen valitun konfiguraation voi suojata muutoksilta itse valitulla nelinumeroisella PIN-koodilla.

Yksityiskohdat:

- Säästää aikaa ja tilaa, 28:n sisäänrakennettua aikatoimintoa samassa laitteessa
- Intuitiivinen sovellus säästää aikaa asetusten tekemisessä
- Vähentää säätövirheitä 10 prosentista 0,2 prosenttiin
- Älykäs kloonaustoiminto säästää aikaa seuraavien aikareleiden asetusten tekemisessä
- Asetusten suojaus itsevalitulla PIN-koodilla

Lisätietoja Schneider Electricin Zelio NFC Timerista: Youtube ja Schneider Electricin verkkosivuilla.

Lisätietoja:

Schneider Electric
Heikki Hietanen
Offer Manager
050 414 0231
heikki.hietanen@schneider-electric.com



Snro: 27 212 35

Tuotenumero: RENF22R2MMW

Tietoa Schneider Electricistä

Schneider Electric on maailmanlaajuinen energianhallinnan ja automaation asiantuntija. Vuonna 2016 yrityksen liikevaihto oli noin 25 miljardia euroa. Yrityksemme yli 160 000 työntekijää palvelevat asiakkaita yli 100 maassa ja auttavat heitä hallitsemaan energiaansa ja prosessejaan turvallisesti, luotettavasti, tehokkaasti ja kestävästi. Yksinkertaisimmista kytkimistä aina monimutkaisiin toimintajärjestelmiin asti teknologiamme, ohjelmistomme ja palvelumme auttavat asiakkaitamme hallitsemaan ja automatisoimaan toimintojaan paremmin. Kytkeyty teknologiamme uudistavat teollisuudenaloja, muuttavat kaupunkeja ja rikastuttavat elämiämme. Me Schneider Electricillä käytämme tästä sanontaa Life Is On. www.schneider-electric.fi

Voit seurata meitä ja lukea lehdistötiedotteemme, ladata painokelpoisia kuvia ja tutkia lisämateriaalia uutishuoneessamme <http://www.mynewsdesk.com/fi/schneider-electric-finland>. Voit seurata meitä myös Twitterissä osoitteessa <https://twitter.com/SchneiderEFI>, LinkedInissä osoitteessa <https://www.linkedin.com/company/schneider-electric> ja Facebookissa <https://www.facebook.com/SchneiderElectricFinland>.

Schneider Electric Finland Oy
Sokerilinnantie 11 C
02600 Espoo
www.schneider-electric.fi

Life Is On

Schneider
Electric