



STAR 100R ohisulkijalla voidaan kytkeä EH-60:n tai EH 686:n murtovalvonta päälle ja pois päältä käyttäen joko numerokoodia tai avaimenperäohjainta (lisävaruste). Tuotteella on vuoden takuu.

1. Numerokoodien ja/tai avaimenperäohjainten käyttöönotto:

- 1.1. Jos ohisulkija on oikein kytketty, kaikki kolme merkkivaloa vilkkuvat ja kytkettäessä virta, kuuluu melodinen merkkiääni.
- 1.2. Näppäile 0 5 ja ENT, jolloin kuuluu melodinen merkkiääni ja vihreä valo vilkkuu.
- 1.3. Vie ohjelmointikortti näppäinten eteen, jolloin kuuluu merkkiääni ja punainen merkkivalo vilkkuu.
- 1.4. Jos haluat aktivoida avaimenperäohjaimen, käytä ohjainta ohisulkijan näppäinten edessä ja paina ENT. Jos haluat ottaa käyttöön numerokoodin, näppäile 4-6 -numeroinen koodi ja paina ENT. Jos näppäilet useita numerokoodeja peräkkäin tai aktivoit useita avaimenperäohjaimia peräkkäin, paina ENT jokaisen numerokoodin/avaimenperäohjaimen aktivoinnin jälkeen. Ohisulkijalta kuuluu merkkiääni.
- 1.5. Lopeta käyttäjien lisäämistoimenpide käyttämällä ohjelmointikorttia ohisulkijan näppäinten edessä, jolloin kuuluu merkkiääni ja keltainen valo vilkkuu.
- 1.6. Ota käyttöön ohisulkijan ON/OFF-tyyppinen ohjaus käyttämällä ohjelmointikorttia ohisulkijan näppäinten edessä ja näppäile sen jälkeen 4 5 ja ENT, jonka jälkeen keltainen merkkivalo vilkkuu.

2. Uusien numerokoodien ja avaimenperäohjainten lisääminen:

- 2.1. Vie ohjelmointikortti näppäinten eteen, jolloin vihreä merkkivalo vilkkuu.
- 2.2. Näppäile 1 5 ja ENT. Punainen valo vilkkuu.
- 2.3. Jos haluat aktivoida avaimenperäohjaimen, käytä ohjainta ohisulkijan näppäinten edessä ja paina ENT. Jos haluat ottaa käyttöön numerokoodin, näppäile 4-6 -numeroinen numerokoodi ja paina ENT. Jos näppäilet useita numerokoodeja tai aktivoit useita avaimenperäohjaimia peräkkäin, paina ENT jokaisen numerokoodin/avaimenperäohjaimen aktivoinnin jälkeen. Ohisulkijasta kuuluu merkkiääni.
- 2.4. Lopeta käyttöönotto toimenpide käyttämällä ohjelmointikorttia ohisulkijan näppäinten edessä, jolloin keltainen merkkivalo vilkkuu. Nyt uudet numerokoodit ja avaimenperäohjaimet ovat käytössä.

3. Käyttöoikeuksien poistaminen:

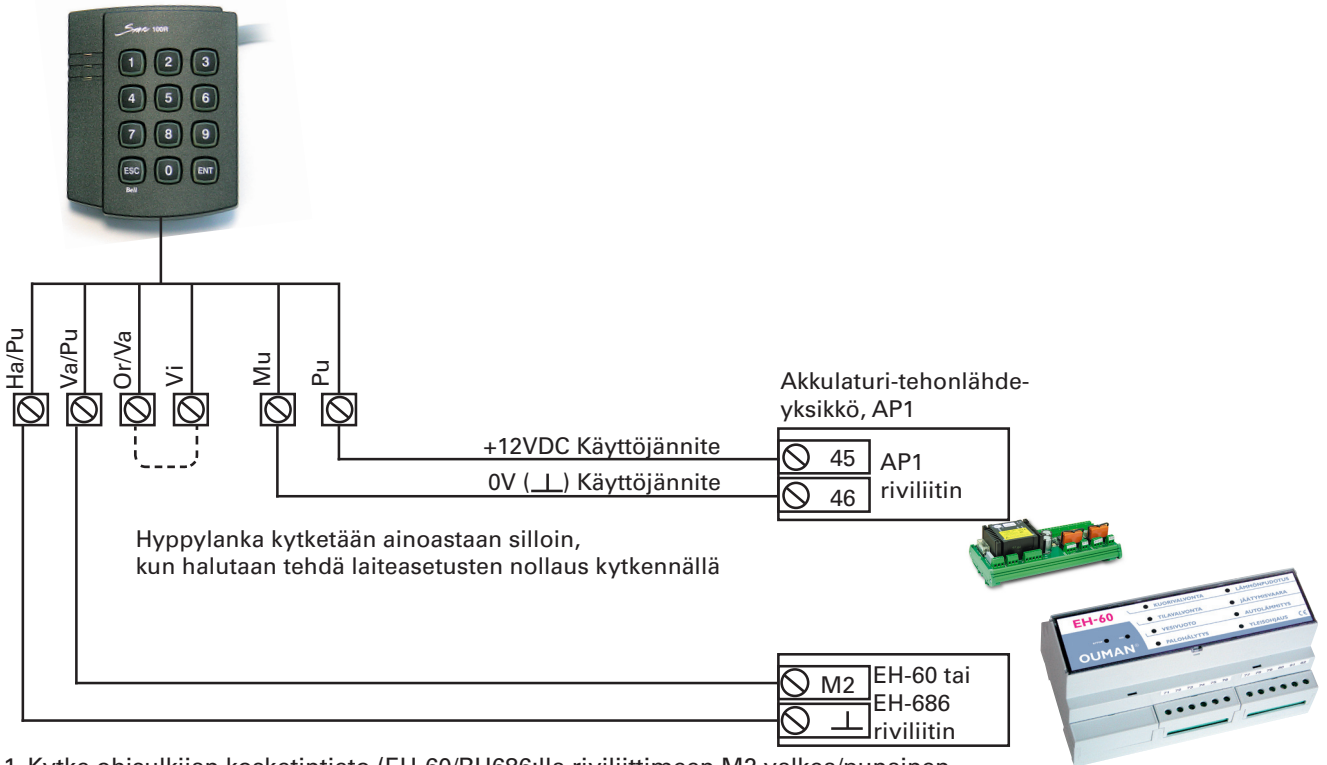
- 3.1. Vie ohjelmointikortti näppäinten eteen, jolloin vihreä merkkivalo vilkkuu.
- 3.2. Paina näppäimistöä 1 4 ja ENT. Punainen valo vilkkuu.
- 3.3. Jos haluat poistaa avaimenperäohjaimen käytöstä, käytä ohjainta ohisulkijan näppäinten edessä. Jos haluat poistaa numerokoodin käytöstä, näppäile poistettava numerokoodi ja paina ENT, jolloin kuuluu merkkiääni. Voit poistaa useita numerokoodeja tai avaimenperäohjaimia käytöstä peräkkäin.
- 3.4. Lopeta käyttöoikeuksien poistamistoimenpide käyttämällä ohjelmointikorttia ohisulkijan näppäinten edessä, jolloin keltainen merkkivalo vilkkuu.

4. Laiteasetusten nollaus:

- 4.1. Vie ohjelmoi ntikortti näppäinten eteen, jolloin vihreä valo vilkkuu.
- 4.2. Näppäile 9 9 ja ENT. Kaikki merkkivalot vilkkuvat ja kuuluu melodinen merkkiääni.
- 4.3. Kaikki käyttäjäoikeudet on poistettu. Tee käyttöönottoimenpiteet kohdasta 1.1.
- 4.4. Huom! Voit tehdä laiteasetusten nollauksen myös kytkemällä hyppylangan vihreä ja oranssivalkoisen välille. (Tarkat ohjeet sivun kääntöpuolella)

Asennus ja kytkentä:

Näppäimistö on asennettava sisätiloihin.
 STAR 100R ohisulkija voidaan asentaa tavallisen kytkentärasian päälle. Kiinnitysreiät sopivat rasiaan.



1. Kytke ohisulkijan kosketintieto (EH-60/RH686:lla riviliittimeen M2 valkea/punainen ja riviliittimeen ⊥ harmaa/punainen).
2. Kytke ohisulkijalle +12VDC käyttöjännite (AP1:llä riviliittimeen 45 punainen ja riviliittimeen 46 musta).

Laiteasetusten nollaus:

Laiteasetusten nollaus voidaan tehdä joko kytkennän kautta tai näppäinkoodin avulla (katso kohta 4)

Ohisulkijan palauttamisen alkuasetustilaan (kaikki käyttöoikeudet poistetaan) kytkennän avulla tapahtuu seuraavasti:

1. Katkaise ohisulkijalta virta.
2. Kytke hyppylanka vihreään ja oranssi/valkoiseen.
3. Kytke ohisulkijaan virta.
4. Irrota hyppylanka.
5. Katkaise ohisulkijalta virta.
6. Kytke ohisulkijaan virta. (Nyt voit ohjelmoida laitteen uudelleen käyttöön)

Murtovalvonnan kytkeminen päälle/ pois päältä:

Näppäile numerokoodi (4-6 merkkiä) ja paina ENT tai käytä avaimenperäohjainta ohisulkijan näppäinten edessä. Tällöin murtovalvonta vaihtaa tilaa (menee päälle tai pois päältä).

Kun murtovalvonta on päällä, keltainen merkkivalo vilkkuu.
 Kun murtovalvonta on pois päältä, vihreä merkkivalo palaa ja keltainen vilkkuu.