



celotron
MAKES LIFE EASIER™

DIGITAALISET "DZ" SISÄÄNTULOT 1-10 +DIGITAALINEN ULOSTULO DZ11

Centro laajennuskortti / CENTRO EVOLUTION

Tällä kortilla oleva +12V ulostulo on tarkoitettu ainoastaan antureiden sähkönsyöttöön, max: 300mA.



Huomioi että digitaalisiin sisääntulo kanaviin ei saa kytkeä + jännitteitä, laite rikkoontuu = ei takuu vika!

Hälytys tulee tapahtua aina ns. maata vasten, joko sulkeutuvana tai avautuvana kärkenä.

Näillä uusilla sisääntuloilla voidaan siis mitata ainoastaan ns. aukeavaa / sulkeutuvaa kärkeä.

Sisääntuloihin voidaan kytkeä perinteisten antureiden lisäksi myös useita erilaisia käyttölaitteita, kuten rf-id tunnistimia, sormenjälkilukijoita ym. Kytkentä tapahtuu joko "tilaa vaihtavana" kärkenä tai "pulsitoimisena" kärkenä.

Sisääntuloja voidaan tarvittaessa hyödyntää myös langattomien antureiden vastaanottimen kytkentään.

HUOM:

Piirilevyllä merkattu kanava DZ11 toimii automaattisesti, sen mukaan onko "murto" hälytykset päällä vai poissa. Se on ns. kotona/poissa indikointi (kotona tilassa kärki on auki ja poissa tilassa ko. kanava on maadoittuneena). Tätä toimintoa voidaan hyödyntää langattomissa lisälaitteissa, rf-id lukijoiden ledien ohjauksiin ym.

HUOM. Tämä ulostulo on ns. avokollektori lähtö ja sillä ei saa ohjata suoraan mitään kuormia, kuten releitä (laite vaurioituu). Pyydä erikseen tarkemmat ohjeet Celotron Oy:ltä mikäli tarvitset / aiot käyttää tätä kanavaa ulkoisiin ohjauksiin, esim. releille tms. Ko. kanavalle on saatavissa lisävarusteena ns. digitaalinen ohjausrele, joka kestää 1A kuorman.

Lisätiedot/kyselyt: info@celotron.com



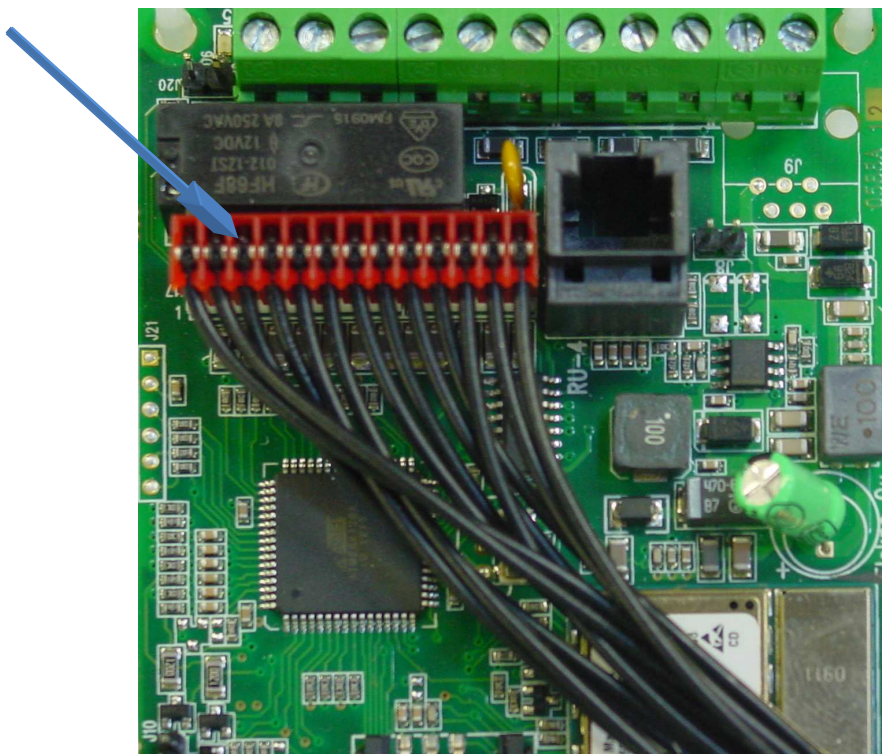
celotron
MAKES LIFE EASIER™

CENTRO: DIGITAALINEN SISÄÄNTULO KORTTI

Asennus:

1. Mikäli olet kytkemässä korttia CE-005 malliin, avaa laitteesi metallinen kansi, jos kyseessä on CE-006, aukaise muovikotelo.
 2. Varovaisuutta noudattaen, kiinnitä laajennuskortin johto "Centro" piirilevylle, (kuvan 1) osoittamalla tavalla. Paina liitin varovasti mutta tarkasti piikkirimaan. Yritä painaa liitintä molemmista päädyistä ns. tasaisesti. Emolevyn vaurioituminen väärin asennetusta tai liiallisella voimalla väärään kohtaan painetusta liittimestä johtuen, ei ole ns. takuu vika.
 3. Kiinnitä liitinriman alumiininen asennuslevy ruuveilla joko koteloosi sisälle (CE-006) tai kotelon välittömään läheisyyteen (CE-005), esim. seinään. Paina lopuksi varovasti liitinkortti muovisiin pidikkeisiin kiinni.
 4. Varmista aina että liitinrimaan kiinnitetyillä johdoilla on lisäksi asianmukainen vedonpoisto.
 5. Johtojen irtoaminen liitinrimasta aiheuttaa mitä luultavimmin vikahälytyksen.
5. Huom. DZ11 on digitaalinen kotona/poissa ulostulo, EI SISÄÄNTULO !

Huomaa liittimen suunta!



(Kuva 1)