

THE HOME OF INNOVATION.

Eltako



ÄLYKÄSTÄ MUKAVUUTTA HOTELLIN ASIAK- KAILLE. ENERGIATEHOKKUUTTA HOTELLILLE.

Miellyttävä ensivaikutelma – heti huoneeseen saapumisesta lähtöhetkeen asti.

Kuvittele itsesi tilanteeseen:

Hotellivieras avaa huoneen oven, asettaa avainkortin korttikyttimeen ja miellyttävä valaistus syttyy automaattisesti. Ei pimeässä hapuilua eikä valokatkaisijoiden etsimistä. Vieras voi vain saapua huoneeseen ja tuntee olonsa tervetulleeksi. Juuri tätä varten kehitimme **ESR12ZH-4DX-UC**-hotelliohjausreleen.

Mukavuutta asiakkaalle – energiatehokkuudesta tinkimättä.

Monissa hotellihuoneissa avainkorttikytin tekee edelleen vain yhden asian: kytkee sähköt päälle tai pois. Teknisesti ratkaisu on yksinkertainen, mutta asiakkaan näkökulmasta se ei aina tarjoa parasta käyttökokemusta. ESR12ZH-4DX-UC vie toiminnallisuuden askeleen pidemmälle ilman monimutkaista asennusta. Kun avainkortti asetetaan korttikyttimeen, laite aktivoi automaattisesti ennalta määritellyn **tervetulovalauksen**. Kun avainkortti poistetaan, valaistus jää palamaan vielä hetkeksi, jotta huoneesta poistuminen onnistuu turvallisesti ja mukavasti. Tämän jälkeen kaikki valitut kuormat kytkeytyvät automaattisesti pois päältä.

Näin käyttömukavuus ja energiansäästö yhdistyvät saumattomasti.

ELEKTRONINEN 4-KANAVAINEN SYSÄYSRELE VÄLIRELE TOIMINNOLLA, HOTELLIKOHTEISIIN ESR12ZH-4DX-UC



3(L)	4	7	8
(N)	+B1	-A2	+EK
B1/A1-A2 12-230V≈ EK/EZ-E 8-230V≈			
+B1+G1 +A1+H1			
1 3 5 7 2 4 6 8			
+EK+EZ -E			
+A1+G1 +A3+A5 +H1 +A7			
1(L)	2	5(L)	6

ESR12ZH-4DX-UC



Elektroninen 4-kanavainen impulsirele jossa integroituna myös välirele-toiminto. Hotellikohteisiin.

4-kanavainen sysäysrele hotellihuoneisiin integroidulla avainkorttikytkentä logiikalla. Kätevä valaistuksen ja laitteiden ohjaus tervetulo-tilan, viivästetyn poiskytkennän ja keskitetyn prioriteettitoiminnon avulla. Energiatehokas bistabiilien releiden ja minimaalisen valmiustilan virrankulutuksen ansiosta. Kun hotellihuoneen avainkortti asetetaan sisään, ennalta asetettu **tervetuloa-tilanne** aktivoituu automaattisesti.

Vastaavat konfiguroidut relekontaktit kytkeytyvät sitten päälle (esim. sisäänkäynnin valaistus ja kattovalo). Kun kortti poistetaan, valaistus pysyy päällä **asetetun viiveen ajan ajan (0-120 s)**.

Tämän ajan jälkeen kaikki määritetyt koskettimet kytkeytyvät pois päältä keskitetysti.

Virtakatkoksen sattuessa releen koskettimet pysyvät viimeisimmässä kytkentätilassaan.

Tämä tila säilyy muuttumattomana virran palautumisen jälkeen.

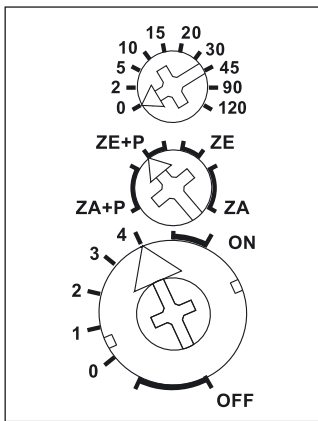
Toiminta:

- 4 potentiaalivapaata sulkeutuvaa (NO) koskettinta
- 4 paikallista jousipalautteisen painikkeen tuloa
- Keskustulo (ZE/ZA, kukin prioriteetilla tai ilman)
- Ryhmätulot ON/OFF
- Keskusohjauskomennot prioriteetilla
- Tulo EK avainkorttikytkimen kytkemiseen tervetuloa-tilannetta varten (konfiguroitavissa 0-4 koskettinta)
- Säädettävä poiskytkentäviive 0-120s kortin poistamisen yhteydessä (tulo EK).

DX-tekniikka

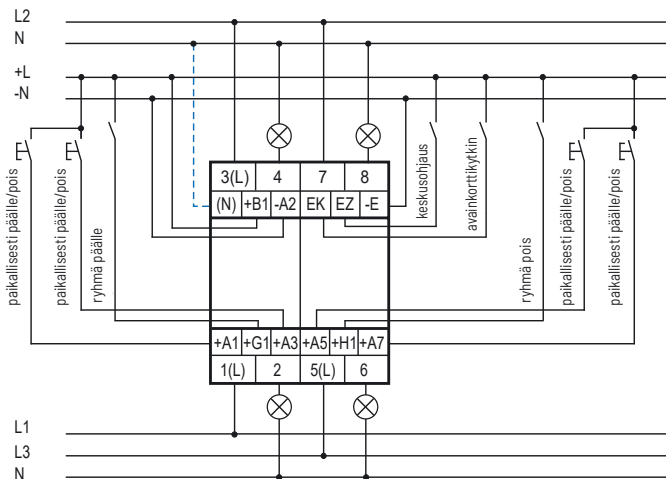
Nollapistekytkentä (jopa 3 koskettimelle kun N-liitin on kytkettynä) vähentää koskettimien kulumista ja pidentää käyttöikää.

Kiertokytkimen toiminnot



Yllä tehdasasetukset.

Kytchentäesimerkki:



Kun (N)-liitin on kytkettynä, koskettimen kytkentä nollapisteessä on aktiivinen koskettimille 1-2, 3-4 ja 5-6.



Käyttöohjeet ja dokumentit muilla kielillä:
<https://eltako.com/redirect/>
ESR12ZH-4DX-UC

ESR12ZH-4DX-UC

Elektroninen 4-kanavainen sysäysrele välirele toiminnolla, hotellikohteisiin

Snro. 27 056 03

113,09 €/kpl

Suositteluhinnat ilman arvonlisäveroa.



Tuotekonsultointi ja tekninen tuki:



045 78706795

tuki@eltako.com