JA-113E, JA-113E-GR, JA-113E-AN, JA-113E-WH BUS betjening med kort/kode

Betjeningspanelet er en modul i **JABLOTRON systemet**. Takket være byggesett-konstruksjonen er det mulig å lage et sett som svarer til installeringens størrelse og brukernes behov. Produktet er beregnet på å monteres av en opplært tekniker med et sertifikat fra Jablotron. **Produktet er kompatibelt med JA-101Kx eller høyere alarmsentraler.**

Modulen inneholder RFID-leser og et betjeningssegment (1). Ved hjelp av segmentene JA-192E, JA-192E-GR, JA-192E-AN, JA-192E-WH er det mulig å utvide panelet med ønsket antall (maks. 20 i ett panel). Tastaturets deksel (6) som kan vippes opp kan demonteres, dersom brukeren foretrekker permanent tilgang. Tastaturet fungerer samtidig som en **leser for berøringsfrie adgangskort/tags** (RFID).



figur: 1 – betjenings- (styrings-)segment; 2 – segmentets taster; 3 – gjennomlyst aktiveringstast; 4 – adgangsmodul med RFID-avleser; 5 – åpningstapper; 6 – dekslets skruer;



figur: 7 – betjenings- (styrings-)segmentenes konnektor; 8 – serienummer; 9 –terminal; 10 – sabotasjebryter;

Installering

- 1. Trykk gradvis på de fire tappene (5) på sidene og løsne tastaturet fra den bakre plastdelen.
- 2. Ved installering av nok et betjenings- (styrings-)segment, tar du først av endedekslet ovenfra ved det 1. segmentet.
- Ta av de gjennomsiktige dekslene fra segmentene (gjennom å lirke inn fra siden på segmentene på begge sider av tastene).
- 4. Koble segmentlederen alltid til konnektoren på det foregående segmentet og klikk dem på hverandre (vi anbefaler å alltid rulle sammen lederne gjennom å snu segmentet 360° – dermed forhindres det at lederne evt. blir klemt mellom plastdelene). Installer på denne måten samtlige betjenings- (styrings) elementer som trengs. Sett på endedekslet igjen til slutt.
- Tre ledningen gjennom den bakre delen av plastdelen og skru den sammen med segmentene på plass på det stedet som er valgt. Er det snakk om et større antall betjenings- (styrings-)segmenter, fester du også segmentene til veggen (antall skruer velger du etter behov).
- 6. Koble busledningen til terminalen (9).



Gjennomfør alltid tilkoblingen av bussen når strømtilførselen til systemet er helt slått av.

- 7. Koble segmentenes tilførselsledning til tastaturets interne konnektor (7).
- 8. Klikk tastaturet inn på settet.
- 9. Følg i fortsettelsen installeringsmanualen for sentralbordet. Grunnleggende framgangsmåte:
 - a. Etter tilkobling indikerer signallampen med blinkende gult lys at tastaturet ikke er tilordnet systemet.

- b. I programmet *F-Link* velger du på fanen *Enheter* ønsket posisjon og ved å trykke på alternativet *Ny enhet*, kobles innlæringsmoduset inn.
- c. Trykk på den gjennomlyste aktiveringstasten (3) dermed læres tastaturet inn og den gule signallampen slukker.
- Etter at monteringen er avsluttet, legger du beskrivelsene inn i segmentdekslene og lukker dekslene. Utskriving av beskrivelser(notater) er en del av programmet F-Link (fanen Enheter, på tastaturposisjonen – Interne innstillinger).



figur: Innlegging av beskrivelse i betjeningssegmentet.

Innstiling av egenskaper

Gjennomføres ved hjelp av programmet F-Link – under fanen Enheter. Bruk *Interne innstillinger* på tastaturets posisjon. Det aktuelle settet kommer nå opp med mulighet for å endre dets egenskaper. For de enkelte segmentene er det mulig å stille inn de funksjonene som trengs (betjening av områder, signalisering av områdenes status, utløsning av alarm, betjening av PG-utgang, signalisering av PG-utgangens tilstand osv.). Du finner mer informasjon om dette i programmet F-Link.

Fellessegmentet (initil to i hvert tastatur) simulerer at det trykkes på flere segmenter samtidig som er fysisk plassert på dette tastaturet og som betjener (styrer) områdene. Valg av områder som er tilordnet et felles segment foretas i F -Link – kortet **Enheter**, på tastaturets posisjon velger du **Interne innstilling/Felles segment 1(2)** og velg de segmentene som kommer til å betjenes (styres) på en gang. Etter å ha trykket på tasten på fellessegmentet, skjer det en felles aktivering/ deaktivering av de segmentene som er valgt. I tilfelle tilstanden for segmentene som betjenes (styres) fra *Fellessegmentet* er forskjellig, vil de øvrige segmentene aktiveres/deaktiveres etter at *Fellessegmentet* er benyttet. Dersom Delvis sikring er tillatt for noen av de segmentene som er valgt, så blir dette respektert av *Fellessegmentet*. 1. trykk på knapp = delvis sikring, 2. trykk på knapp = full sikring. Funksjonen *Fellessegment* passer ikke å kombinere med funksjonen Områder/Felles for områdene.

Indikasjon av *Fellessegment*: Samtlige deaktivert = grønn, en hvilken som helst aktivert (delvis sikret) = gul, samtlige fullt sikret = rød.

Endring av sett

Dersom du har behov for å endre settet med segmenter, er det mulig å separere dem gjennom å lirke inn i den aktuelle deleflaten fra siden (på siden i forhold til tastene).





JABLOTRON



JA-113E, JA-113E-GR, JA-113E-AN, JA-113E-WH BUS betjening med kort/kode

Tekniske parametre

Strøm	fra sentralbordets kollektor (915 V)
Nominelt strømforbruk	10 mÅ
Maksimalt strømforbruk	20 mA
Hvert ekstra kontrollsegment	0,5 mA
RFID-frekvens	125 kHz
Maksimalt RFID-magnetfeltstyrk	e -5,4 dBµA/m (10 m)
Mål	102 x 96 x 33 mm
Vekt	150 g
Klassifisering	klasse 2
Miljø i hht.	EN 50131-1 II. Innendørs generelt
Driftstemperaturenes omfang	fra -10 °C til +40 °C
Gjennomsnittlig fuktighet ved dri	ft 75 % RH, ikke-kondenserende
Sertifiserende organ	Trezor Test s.r.o. (no.3025)
Er i samsvar med ETSI	EN 300 330, EN 50130-4, EN 55032,
EN 62368-1,	EN 50581, EN 50131-1, EN 50131-3
Kan være i drift i hht	ERC REC 70-03
Anbefalt skrue 4 x	ø 3,5 x 40 mm (Forsenket hode)

CE

JABLOTRON ALARMS a.s. erklærer herved at JA-113E, JA-113E-GR, JA-113E-AN, JA-113E-WH er i samsvar med relevante harmonerende EU-lover: Direktivene nr. 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Konformitetserklæringsoriginalen kan du finne på www.jablotron.com - i avsnittet Nedlastning.



Merknad: Riktig avhending av dette produktet vil bidra til å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljøet, noe som ellers vil kunne oppstå ved uegnet avfallshåndtering. Vennligst returner produktet til forhandleren eller kontakt lokale myndigheter for mer informasjon om nærmeste dertil utpekte innsamlingssted/miljøstasjon.