

SafeRoute SCU-UP set S55 E2

dormakaba SafeRoute vluchtwegbeveiliging inbouwleveringsset

Benaming: SCU-UP set S55 E2

Uitvoering: leveringsset inbouwdeurterminal Systeem 55, GIRA E2 afdekraam, wit

Functies: vluchtwegbeveiliging volgens EltVTR en EN 13637

Fabrikant: dormakaba

PRODUCTBESCHRIJVING / FUNCTIES

Voorgemonteerde inbouwdeurterminal voor de beveiliging van vlucht- en reddingswegen.

Geïntegreerde businterface DCW (dormakaba Connect and Work) met zelfherkenning van de componenten (Plug and Play)

Leveringsset met SafeRoute besturings- en aansluiteenheid SCU met geïntegreerde noodknop en sleutelschakelaar voor inbouw in apparaatdozen volgens DIN, minimumdiepte 42 mm.

Set voor inbouw in twee apparaatdozen (zonder voedingseenheid), of in drie apparaatdozen (inclusief voedingseenheid). Passend afdekraam GIRA Systeem 55 E2, wit, inclusief. NT-uitvoeringen ook inclusief passend blinddeksel.

Bruikbaar als vluchtdeurbesturingseenheid (master), of als noodknop (slave) voor aansluiting op bovengeschiedte besturingseenheid SCU.

Bepaling van het aantal functies als besturingseenheid via vrij selecteerbare licentiekart SLI.

Extra functies volgens licentiemodel met applicaties SLI-A mogelijk (vanaf licentie Basic).

Visueel en akoestisch ondersteunde inbedrijfstelling via één knop.

Gedifferentieerde indicatie van alle systeemstatussen.

Aansluiting van deurvergrendelingen zonder afzonderlijk nooduitschakelcircuit via 4-draads DCW-systeembus.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Bedrijfsspanning: 24 V DC +/- 10 %

Ingangsspanning NT-uitvoering: 230 V AC +/- 10 %

Stroomverbruik: 65 mA (100 mA in geval van alarm)

Max. uitgangsstroom NT-uitvoering: 600 mA

Temperatuurbereik: -10 tot +55 °C

Rel. luchtvochtigheid: 93 % (niet bedauwend)

Beschermingsgraad: IP32 (met optioneel toebehoren IP44)

Ingangen: max. 4 (afhankelijk van gekozen licentiekart en systeemconfiguratie)

Uitgangen: 2 (GND schakelend)

Mogelijke functies van de in- en uitgangen volgens SafeRoute licentiemodel.

STANDAARDAANSLUITMOGELIJKHEDEN

Max. 4 deurvergrendelingen STV en max. 4 noodknoppen, elk via DCW, extern alarmsysteem (bewaakte lijn), toegangscontrole (statische aansturing).

OVERIGE FUNCTIES (LICENTIEAFHANKELIJK)

Uitbreiding met maximaal 16 extra potentiaalvrije ingangen en 16 extra potentiaalvrije uitgangen met I/O-modules SIO-DR via DCW-systeembus.

Aansluiting van 4 extra DCW-componenten per apparaattype (max. 4 I/O-modules, 4 sleutelschakelaars, 4 motorsloten, 4 touch displays en 4 rookschakelaars aansluitbaar op een SCU). Verbinding met visualiserings- en parametriserings-software TMS Soft vanaf versie 5.0 via seriële interface, parametrisering van functies en signalen, parametrisering van de in- en uitgangen, LAN-TCP/IP- of LON-netwerkkoppeling via optionele module, verbinding met bovengeschiedte gebouwbeheertechniek.

GOEDKEURINGEN EN CERTIFICATEN

EitVTR

Voldoet aan de eisen van EN 13637 2014/35/EU

Laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU

EMC-richtlijn

TOEPASSINGSGEBIEDEN

SafeRoute systeemcomponenten.

Vluchtwegbeveiliging volgens EitVTR en EN 13637 voor deuren in vlucht- en reddingswegen.

OPTIES

(a) Uitvoering zonder voedingseenheid voor twee inbouwdozen: '.....'

(b) Uitvoering met voedingseenheid voor drie inbouwdozen:

TOEBEHOREN

(a) Licentiekaart SLI '.....'

(b) Applicatie SLI-A '.....'

(c) Netwerkkoppeling '.....'

(d) Software '.....'

(e) Overige systeemcomponenten '.....'

MONTAGE EN SERVICE

(a) Montage '.....'

(b) Inbedrijfstelling '.....'

(c) Keuring bij oplevering '.....'

(d) Periodiek onderhoud '.....'

