

SafeRoute ST-L G opbouwterminal

Benaming: STL-G / STL-G NT

Uitvoering: opbouwdeurterminal

Functies: vluchtwegbeveiliging volgens EltVTR en EN 13637

Fabrikant: dormakaba

PRODUCTBESCHRIJVING / FUNCTIES

Opbouwdeurterminal met geïntegreerde besturings- en noodknopseenheid evenals geïntegreerde sleutelschakelaar, in sabotagebestendige behuizing. Grondplaat, frame en frontpaneel in dormakaba XEA-design, frame uit gepoedercoat lichtmetaal, frontpaneel uit robuuste ABS V0 kunststof.

Geïntegreerde opnamemogelijkheid voor een Systeem 55 inzetmodule. Uitvoeringen met en zonder voedingseenheid te verkrijgen. Bruikbaar als vluchtdeurbesturingseenheid (master), of als noodknop (slave) voor aansluiting op bovengeschiedte besturingseenheid SCU. Geïntegreerde bus-interface DCW (dormakaba Connect and Work). Bepaling van het aantal functies als besturingseenheid via vrij selecteerbare licentiekaart 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

Afmetingen (b x h x d) ca.: 90 x 260 x 84 mm

Bedrijfsspanning: NT-uitvoeringen met voedingseenheid 230 V AC +/- 10 %

Uitgangsspanning voedingseenheid: 24 V DC +/- 5 %

Uitvoeringen zonder voedingseenheid: 24 V DC +/-10 %

Stroomverbruik max.: 65 mA (100 mA bij alarm)

Temperatuurbereik: -10 tot +55 °C

Rel. luchtvochtigheid: 93 % (niet bedauwend)

Max. nominale stroom NT-uitvoeringen: 1 A

Beschermingsgraad: IP32

Voeding via geïntegreerde voedingseenheid van de NT-uitvoering, resp. op een willekeurige plaats in de DCW-systeembus.

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

Uitgangen: 2 (GND schakelend)

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

Sleutelschakelaar ingericht voor halve europrofielcilinder 30/10, meenemerstand onderaan links 45°.

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 (IN AANMAAK)

EltVTR

Voldoet aan de eisen van EN 13637

2014/35/EU Laagspanningsrichtlijn

2014/30/EU EMC-richtlijn

TOEPASSINGSGBIEDEN

SafeRoute systeemcomponenten.

Vluchtwegbeveiliging volgens EltVTR en EN 13637 voor deuren in vlucht- en reddingswegen

KLEUR FRAME

- (a) Groen '.....'
- (b) Wit '.....'
- (c) Rvs-design '.....'
- (c) Speciale kleur '.....'



KLEUR FRONTPANEEL

- (a) Groen '.....'
- (b) Wit '.....'
- (c) Zwart '.....'
- (d) Rvs-design '.....'
- (e) Speciale kleur '.....'



OPTIES

- (a) Uitvoering zonder voedingseenheid '.....'
- (b) Uitvoering met voedingseenheid '.....'

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 '.....'

