

Unité de commande sécurisation des issues de secours dormakaba SCU-DR**Désignation** : SafeRoute Control Unit**Modèle** : Unité de commande pour montage sur rail**Fonctions** : Sécurisation des issues de secours selon EltVTR et EN 13637**Fabricant** : dormakaba**DESCRIPTION DU PRODUIT / FONCTIONS**

Commande pour montage sur rail selon DIN.

Convient comme unité de commande pour porte de secours (master).

Interface de bus intégrée DCW (dormakaba Connect and Work) avec reconnaissance automatique des composants (Plug and Play).

Définition de l'étendue des fonctions via la carte de licence à partir de SLI Basic.

Fonctions supplémentaires possibles selon le modèle de licence avec applications SLI-A.

Mise en service à l'aide d'un seul bouton avec assistance visuelle et sonore.

Affichage différencié de tous les états du système.

Connexion des verrouillages de porte sans circuit de coupure d'urgence séparé via un bus système DCW à 4 fils.

Module E/S intégré avec 4 entrées (optocoupleur) et 4 sorties (sans potentiel).

Au moins un bouton d'urgence SafeRoute est nécessaire pour le fonctionnement, par ex. bouton d'urgence encastré SCU-UP ou terminal en applique STL-G.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension de service : 24 V DC +/-10 %

Courant absorbé max. : 30 mA, plus courant absorbé par les entrées et sorties reliées, conformément à la documentation technique du produit (max. 28 mA par entrée et max. 11 mA par sortie sans potentiel)

Plage de température : -10 °C à +55 °C

Humidité de l'air relative : 93 % (sans condensation)

Type de protection : IP20

Dimensions (LxHxP) env. : 106 x 92 x 65 mm

POSSIBILITES DE CONNEXION STANDARD

Jusqu'à 4 verrouillages de porte STV et jusqu'à 4 boutons d'urgence, respectivement via DCW, système d'alarme externe (avec surveillance de ligne), contrôle d'accès (commande statique).

AUTRES FONCTIONS (DÉPENDANT DE LA LICENCE)

Extension à maximum 16 entrées supplémentaires sans potentiel et 16 sorties supplémentaires sans potentiel avec les modules E/S SIO-DR via le bus système DCW. Connexion de 4 composants DCW supplémentaires par type de matériel (Jusqu'à 4 modules E/S, 4 interrupteurs à clé, 4 serrures motorisées, 4 écrans tactiles et 4 commutateurs à détection de fumée, pouvant être connectés à un SCU). Connexion au logiciel de visualisation et de paramétrage TMS Soft à partir de la version 5.0 via un port série, paramétrage des fonctions et des signaux, paramétrage des entrées et des sorties, mise en réseau LAN-TCP / IP ou LON via des modules optionnels, connexion à des systèmes de commande du bâtiment de niveau supérieur.

HOMOLOGATIONS ET CERTIFICATS

EltVTR

Répond aux exigences de la norme EN 13637

2014/35/UE directive basse tension

2014/30/UE directive CEM

DOMAINES D'UTILISATION

Composant système SafeRoute.

Sécurisation des issues de secours selon EltVTR et EN 13637 pour les portes des issues de secours et voies de sauvetage et pour les systèmes d'accès individuels dormakaba (si oui pour lesquels ?)

ACCESSOIRES

- (a) Carte de licence SLI '.....'
- (b) Application SLI-A '.....'
- (c) Bloc d'alimentation '.....'
- (d) Interrupteur à clé '.....'
- (e) Mise en réseau '.....'
- (f) Logiciel '.....'
- (g) Autres composants système '.....'

MONTAGE ET PRESTATIONS DE SERVICES

- (a) Montage '.....'
- (b) Mise en service '.....'
- (c) Contrôle de réception '.....'
- (d) Maintenance périodique '.....'