

Unité de commande pour la sécurisation des issues de secours SCU-UP dormakaba**Désignation** : SafeRoute Control Unit**Modèle** : Unité de commande/bouton d'urgence montage encastré**Fonctions** : Sécurisation des issues de secours selon EltVTR et EN 13637**Fabricant** : dormakaba**DESCRIPTION DU PRODUIT / FONCTIONS**

Unité encastrée comprenant une commande et un bouton d'urgence pour montage dans des boîtiers selon DIN, profondeur minimale 42 mm. Interface de bus intégrée DCW (dormakaba Connect and Work) avec reconnaissance automatique des composants (Plug and Play).

Convient comme unité de commande pour porte de secours (master), ou comme bouton d'urgence (esclave) pour la connexion à l'unité de commande de niveau supérieur SCU. Interface de bus intégrée DCW (dormakaba Connect and Work). Définition de l'étendue des fonctions en tant qu'unité de commande via la carte de licence librement sélectionnable SLI.

Fonctions supplémentaires possibles selon le modèle de licence avec applications SLI-A (à partir de la licence Basic). Mise en service à l'aide d'un seul bouton avec assistance visuelle et sonore. Affichage différencié de tous les états du système. Connexion de verrouillages de porte sans circuit de coupure d'urgence séparé via un bus système DCW à 4 fils.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

Courant absorbé max. : 65 mA (100 mA en cas d'alarme)

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

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

Type de protection : IP32 (avec accessoires en option IP44)

Entrées : jusqu'à 4 (selon le type de carte de licence et de configuration du système sélectionnée)

Sorties : 2 (commutation GND)

Fonctions possibles des entrées et des sorties selon le modèle de licence SafeRoute.

POSSIBILITES DE CONNEXION STANDARD

Jusqu'à 4 serrures 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 ?)

COULEUR

(a) Blanc, '.....'

(b) Argenté '.....'

(c) Anthracite '.....'

ACCESSOIRES

(a) Carte de licence SLI '.....'

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

(c) Cadre de recouvrement '.....'

(d) Bloc d'alimentation '.....'

(e) Interrupteur à clé '.....'

(f) Mise en réseau '.....'

(g) Logiciel '.....'

(h) Autres composants système '.....'

MONTAGE ET PRESTATIONS DE SERVICES

(a) Montage '.....'

(b) Mise en service '.....'

(c) Contrôle de réception '.....'

(d) Maintenance périodique '.....'