

## Indice

1	Contenuto del documento	1
2	Sicurezza	1
3	Descrizione del prodotto	1
4	Caricamento dell'applicazione	2
5	Configurazione di una porta di sistema con il software di configurazione SafeRoute®	2
6	Indicatore LED sull'anello luminoso	2
7	Smontaggio e smaltimento	2

## 1 Contenuto del documento

### 1.1 Contenuto e scopo

Questo documento illustra come installare l'applicazione SLI-A con l'attivazione ritardata T1.

### 1.2 Destinatari

Il documento è rivolto agli installatori e al personale specializzato autorizzato da dormakaba a eseguire l'installazione.

### 1.3 Documenti di riferimento

- Il manuale di installazione dell'unità di controllo SCU
- Il manuale del sistema SafeRoute®
- Il registro verifiche e controlli periodici per ciascun impianto della porta
- Il manuale del software TMS-Soft®

### 1.4 Conservazione dei documenti

Dopo l'installazione, questo documento deve essere consegnato all'operatore.

## 1.5 Simboli utilizzati

### 1.5.1 Classificazione dei pericoli



#### ATTENZIONE

Questo termine viene usato per indicare una situazione di possibile pericolo che, se non evitata, può provocare danni materiali o ambientali.

## 1.5.2 Altri simboli



#### CONSIGLI E SUGGERIMENTI

Questo termine viene utilizzato per indicare informazioni utili a garantire un uso efficiente e corretto del prodotto.

## 2 Sicurezza

### 2.1 Utilizzo conforme all'uso previsto

La portata delle funzionalità un sistema SafeRoute® viene estesa caricando l'applicazione nell'unità di controllo.

### 2.2 Qualificazione del personale

L'installazione deve essere effettuata esclusivamente da personale tecnico autorizzato da dormakaba.

## 3 Descrizione del prodotto

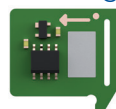
Con l'applicazione con l'attivazione ritardata T1, l'azionamento delle porte in un sistema di sicurezza per vie di fuga SafeRoute® può essere ritardato dopo aver premuto il pulsante di emergenza. Allo stesso tempo viene attivato un allarme visivo e acustico sulla porta. Il segmento dell'anello luminoso sul tasto di emergenza segnalano il tempo rimanente all'attivazione. In caso di utilizzo del display esterno STD55-UP, il tempo rimanente viene visualizzato in secondi.

Il ritardo può essere parametrizzato in modo limitato (8 - 15 secondi) e viene eseguito con TMS-Soft® e il software di configurazione SafeRoute®.

Le applicazioni caricate sono memorizzate permanentemente nella scheda di licenza SLI. Dopo una sostituzione, è essenziale ricaricare tutte le applicazioni necessarie.

In caso di utilizzo dell'attivazione ritardata T1 è necessario osservare la normativa vigente in materia nel del proprio paese.

### 3.1 Oggetto della fornitura



SLI-A attivazione ritardata T1

# SLI-A Ritardo (1)

## 4 Caricamento dell'applicazione

### 4.1 Requisito per il caricamento dell'applicazione

- Un sistema SafeRoute® con licenza di tipo Basic o superiore.

### 4.2 Caricare l'applicazione

L'applicazione viene caricata tramite lo slot per la scheda di licenza nell'unità di controllo del sistema SafeRoute® secondo le rispettive istruzioni di installazione. L'alimentazione elettrica della SCU non deve essere scollegata



#### ATTENZIONE

##### Danni alle cose dovuti a scariche elettrostatiche.

La scheda di controllo può essere danneggiata da scariche elettrostatiche!

- Tenere entrambi i piedi a terra prima di toccare il componente!



#### CONSIGLI E SUGGERIMENTI

Il reinserimento della scheda di licenza deve avvenire entro un lasso di tempo di 2 minuti.

1. Rimuovere la scheda di licenza SLI esistente e inserire la scheda applicativa SLI-A.
  - ▶ Il LED della scheda SLI inizia a lampeggiare, quando l'applicazione è stata caricata dalla scheda all'unità di controllo.

→ **La scheda SLI è vuota.**
2. Rimuovere la scheda dell'applicazione e inserire di nuovo la scheda di licenza.
  - ▶ Il LED della scheda si illumina, quando l'applicazione è stata salvata sulla scheda di licenza

→ **Ora, la scheda di licenza contiene la licenza e la funzionalità aggiunta.**
3. Smaltire la scheda di applicazione SLI nel rispetto dell'ambiente.
4. Documentare l'uso dell'applicazione nel registro verifiche e controlli periodici per ogni porta del sistema.

## 5 Configurazione di una porta di sistema con il software di configurazione SafeRoute®

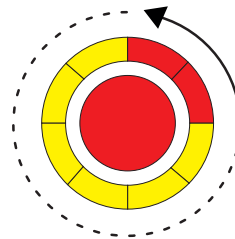
Il software di configurazione SafeRoute® consente di abilitare l'attivazione ritardata T1 e può essere assegnata a singoli pulsanti di emergenza.

### 5.1 Requisito per la configurazione

- Il computer con il software di configurazione SafeRoute® deve essere collegato all'unità di controllo tramite LON/LAN o direttamente tramite l'interfaccia RS232.
- Le porte del sistema devono essere inserite nel TMS Soft®.
- L'applicazione attivazione del ritardo T1 deve essere abilitata (si veda TMS-Soft® > comunicazione, qui: colonna applicazioni)

## 6 Indicatore LED sull'anello luminoso

Dopo l'azionamento del pulsante di emergenza con l'attivazione ritardata T1 abilitata, i segmenti dei LED passano da rosso a giallo uno dopo l'altro in senso antiorario, segnalando così il tempo rimanente all'attivazione del bloccaggio elettrico.



## 7 Smontaggio e smaltimento

Per lo smontaggio seguire la procedura di montaggio in ordine inverso. L'operazione dev'essere eseguita da tecnici esperti.



Il prodotto deve essere smaltito in modo ecocompatibile. Le parti elettrotecniche e le batterie non possono essere smaltite con i rifiuti domestici. Smaltire le parti elettrotecniche e le batterie presso gli appositi centri di raccolta. Attenersi alle norme nazionali in vigore.