

Indice

1	Informazioni sul documento
2	Sicurezza
3	Descrizione del prodotto
4	Montaggio
5	Smontaggio, riciclaggio e smaltimento

1 Informazioni sul documento

1.1 Contenuto e scopo

Questo documento descrive come installare l'unità di controllo SCU-DR e come collegarla al sistema SafeRoute®.

1.2 Destinatari

Il documento è rivolto agli installatori e al personale specializzato autorizzato da dormakaba a eseguire il montaggio.

1.3 Documenti di riferimento

I seguenti documenti fanno parte della documentazione completa relativa all'impianto e devono essere scrupolosamente osservati:

- Il manuale del sistema SafeRoute®
- Il registro verifiche e controlli periodici per ciascun impianto della porta
- La dichiarazione di conformità del produttore dei componenti autorizzati


1.4 Conservazione dei documenti

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

1.5 Simboli utilizzati

  Successione delle operazioni

 Rimando a un capitolo

 I componenti possono essere danneggiati da scariche elettrostatiche. Tenere entrambi i piedi a terra prima di toccare il componente!

2 Sicurezza

2.1 Utilizzo conforme all'uso previsto

La SCU-DR controlla il sistema di bloccaggio elettrico SafeRoute® di dormakaba.

2.2 Qualificazione del personale

Il montaggio deve essere eseguito esclusivamente da personale tecnico autorizzato da dormakaba.

3 Descrizione del prodotto

La SCU-DR è un componente DCW® per il controllo delle porte su vie di fuga, deve essere installata su una guida DIN di 35 mm e inserita in un alloggiamento. L'alloggiamento deve soddisfare almeno i requisiti di protezione IP 30.

Unitamente alla scheda di licenza inserita, la SCU-DR costituisce un'unità di controllo SafeRoute® in un sistema di sicurezza per porte su vie di fuga SafeRoute®.

3.1 Oggetto della fornitura

- SafeRoute® Control Unit SCU-DR

3.2 Dati tecnici

Tensione di alimentazione:	24 V CC +/- 15%
Assorbimento energetico:	30 mA
Temperatura ambiente:	da -10 °C a +55 °C
Tipo di protezione:	a seconda dell'alloggiamento
Ingressi da In 1 a In 4	Consumo di corrente degli ingressi per ingresso: per 5 V CA/CC: 3 mA per 12 V CA/CC: 8 mA per 24 V CA/CC: 17 mA per 28 V CA/CC: 28 mA
Uscite da Out 1 a Out 2	Per ogni relè attivo, il consumo di corrente aumenta di ca. 12 mA
Capacità di carico del contatto	24 V, 1 A

SCU-DR

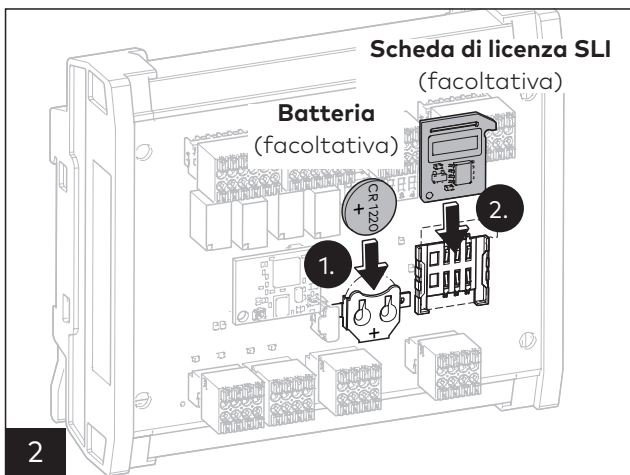
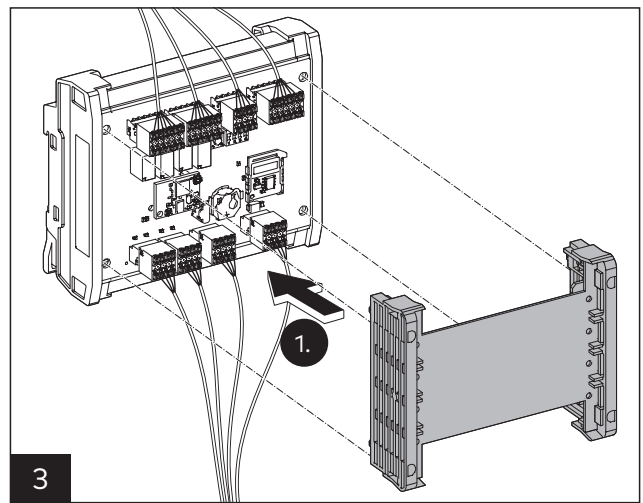
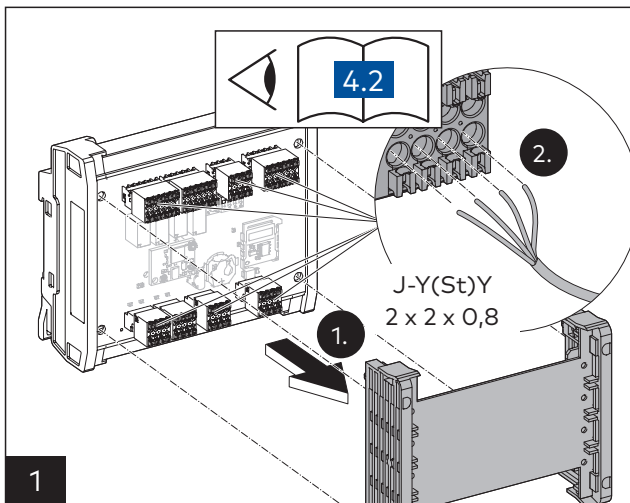
Istruzioni per il montaggio

WN 059844 45532 – 2018-11

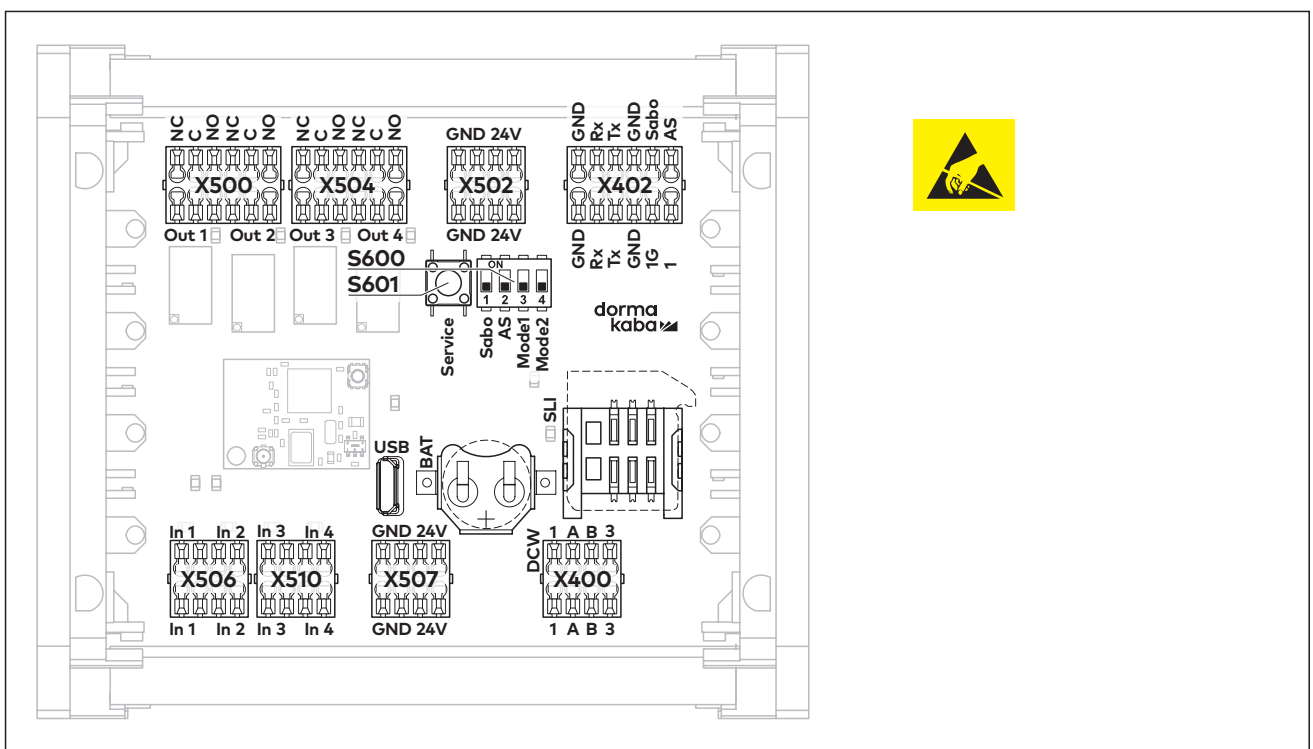
IT

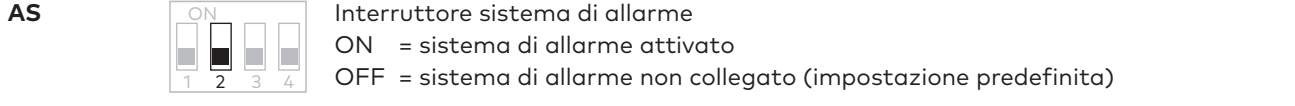
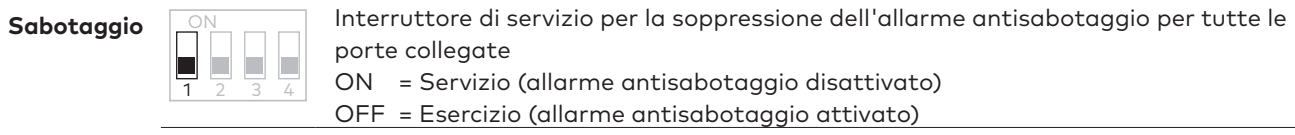
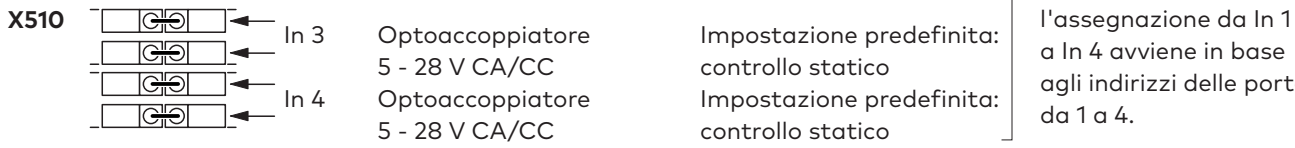
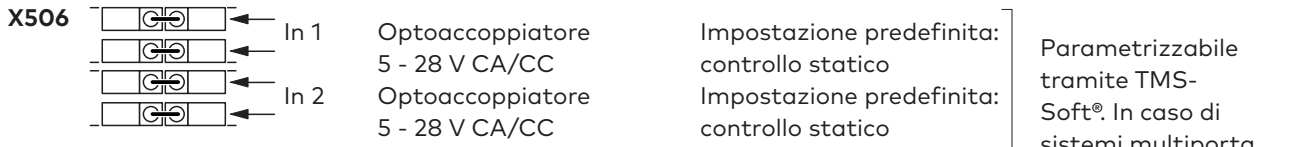
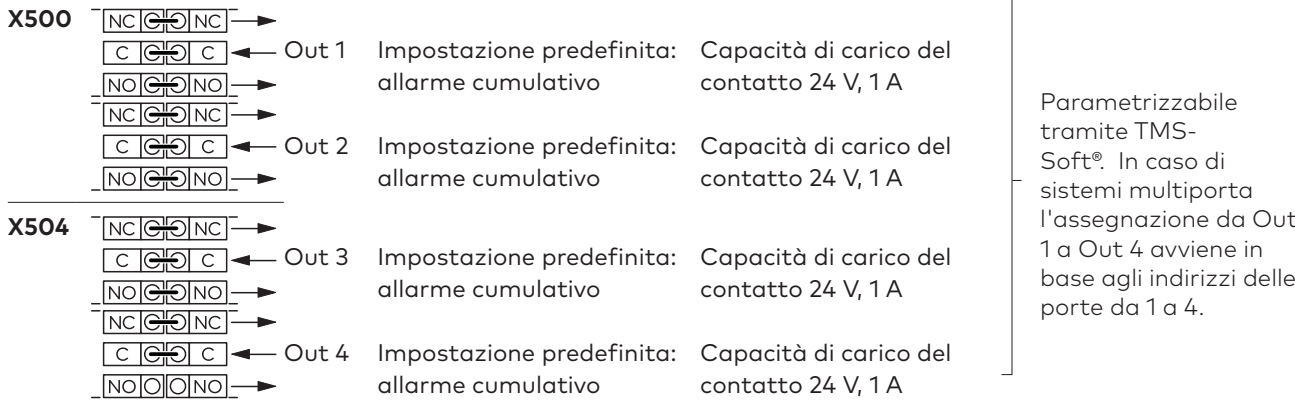
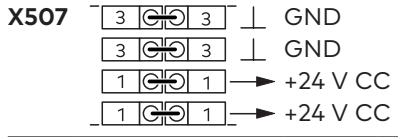
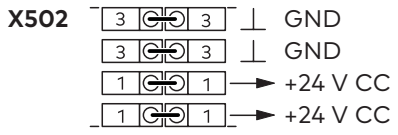
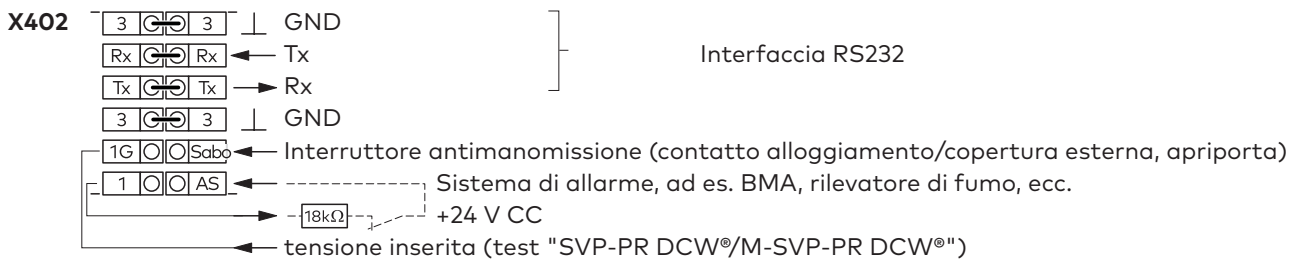
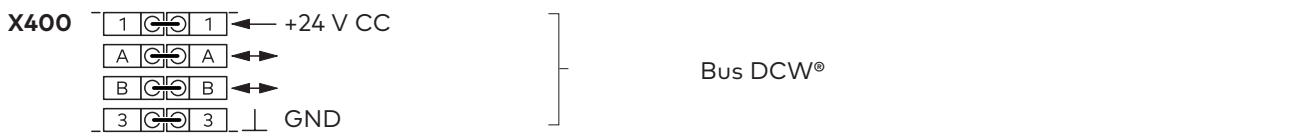
4 Montaggio

4.1 Montaggio della SCU-DR



4.2 Assegnazione morsetti e interruttore/pulsante





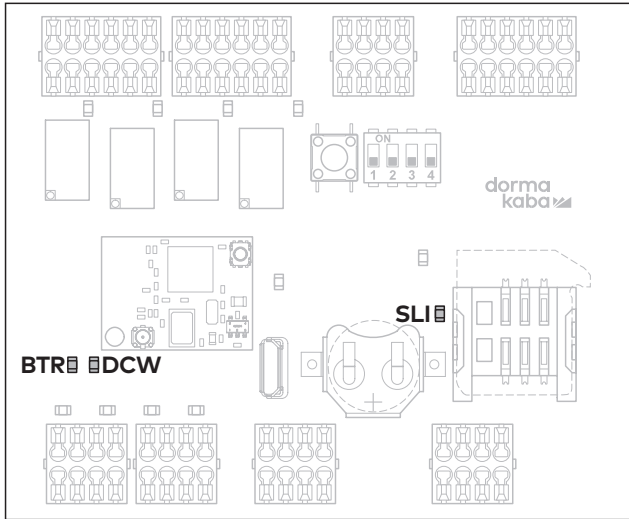
Mode1

Mode2

Interruttore DIP	Numero delle porte	Interruttore DIP 3	Interruttore DIP 4
1	1	0	0
2	2	1	0
3	3	0	1
4	4	1	1



4.3 Indicatori LED



LED on — LED off —
 LED lampeggia lentamente - - - LED lampeggia rapidamente - - -

SLI

Scheda di licenza inserita	—————
Scheda di licenza non inserita	—————
Scheda di licenza difettosa	- - - - -

DCW®

Collegamento bus OK	—————
Collegamento bus interrotto (utente Safe DCW®)	- - - - -
Collegamento bus interrotto (utente non Safe DCW®)	- - - - -

BTR (funzione disponibile solo con scheda di licenza inserita)

Nessun utente configurato	—————
Modalità di configurazione attiva	- - - - -
Funzionamento	—————
Errore nella licenza	- - - - -

4.4 Completamento del montaggio

1. Riportare l'installazione e la messa in funzione nel registro verifiche e controlli periodici.
2. Consegnare questo documento all'operatore.

5 Smontaggio, riciclaggio e smaltimento

Per lo smontaggio seguire la procedura di montaggio in ordine inverso. L'operazione deve essere eseguita da personale specializzato.



Il prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente. 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.