



**SPCE110**

**Espansione con chiave**

**Manuale dell'utente**

3.4

## Copyright

Specifiche tecniche e disponibilità soggetti a modifiche senza preavviso.

© Copyright Vanderbilt

Il produttore si riserva tutti i diritti sulla presente documentazione e sugli argomenti trattati. Accettando la presente documentazione l'utente riconosce e prende atto di tali diritti e si impegna a non pubblicare, in toto o in parte, il presente documento, né gli argomenti ivi trattati, né di renderli disponibili a terze parti, senza previa autorizzazione esplicita in forma scritta, né di utilizzare tale documentazione per altri scopi che esulano dai fini secondo i quali la documentazione è stata consegnata all'utente stesso.

Edizione: 01.10.2015

ID documento: A6V10271047

|          |  |          |
|----------|--|----------|
| <b>1</b> | <b>Sicurezza</b> .....                                   | <b>4</b> |
| 1.1      | Gruppo target .....                                      | 4        |
| 1.2      | Istruzioni generali sulla sicurezza .....                | 4        |
|          | 1.2.1 Informazioni di carattere generale .....           | 4        |
|          | 1.2.2 Funzionamento .....                                | 4        |
|          | 1.2.3 Assistenza e manutenzione .....                    | 4        |
| 1.3      | Significato degli avvisi e avvertenze scritte .....      | 4        |
| 1.4      | Significato dei simboli di pericolo .....                | 5        |
| <b>2</b> | <b>Direttive e standard</b> .....                        | <b>6</b> |
| 2.1      | Direttive UE .....                                       | 6        |
|          | 2.1.1 Standard di sicurezza .....                        | 6        |
| <b>3</b> | <b>Introduzione</b> .....                                | <b>7</b> |
| <b>4</b> | <b>Funzione delle posizioni della chiave e LED</b> ..... | <b>8</b> |
| 4.1      | Posizioni della chiave .....                             | 8        |
| 4.2      | LED .....  | 8        |
| 4.3      | Attivazione di una tastiera .....                        | 8        |

# 1 Sicurezza

## 1.1 Gruppo target

Le istruzioni contenute in questo documento sono rivolte alle seguenti figure professionali:

| Target di lettura | Qualifica   | Attività   | Condizioni del prodotto                     |
|-------------------|---|--|---|
| Utente finale     | Sono necessarie istruzioni da parte di specialisti tecnici. | Esegue solo le procedure per il corretto funzionamento del prodotto. | Il prodotto viene installato e configurato. |

## 1.2 Istruzioni generali sulla sicurezza

### 1.2.1 Informazioni di carattere generale

- Conservare questo documento per riferimenti futuri.
- Consegnare sempre questo documento con il prodotto.
- Tenere inoltre in considerazione eventuali standard di sicurezza locali e nazionali e le leggi in materia di pianificazione dei progetti e funzionamento e smaltimento del prodotto.

#### Attestazione di responsabilità

- Non apportare modifiche al dispositivo salvo quelle espressamente indicate nel presente manuale o approvate dal produttore.

### 1.2.2 Funzionamento

#### Situazioni pericolose dovute a un falso allarme

- Informare tutte le parti e le autorità di soccorso prima di collaudare il sistema.
- Per evitare situazioni di panico, informare sempre tutti i presenti prima di collaudare qualsiasi dispositivo di allarme.

### 1.2.3 Assistenza e manutenzione

#### Pericolo di folgorazione durante la manutenzione

- La manutenzione deve essere svolta esclusivamente da personale specializzato.

#### Pericolo di folgorazione durante la pulizia del dispositivo

- Non utilizzare detergenti liquidi o spray contenenti alcol o ammoniaca.

## 1.3 Significato degli avvisi e avvertenze scritte

| Indicazioni | Tipo di rischio                    |
|-------------|------------------------------------|
| PERICOLO    | Pericolo di morte o lesioni gravi. |

| Indicazioni | Tipo di rischio                                    |
|-------------|--|
| AVVERTENZA  | Possibile pericolo di morte o lesioni gravi.       |
| ATTENZIONE  | Pericolo di lesioni minori o di danni agli oggetti |
| IMPORTANTE  | Pericolo di malfunzionamenti                       |

## 1.4 Significato dei simboli di pericolo

|   |                            |
|---|----------------------------|
|  | <b>⚠ AVVERTENZA</b>        |
|   | Attenzione area pericolosa |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>⚠ AVVERTENZA</b>                        |
|   | Attenzione pericolo di tensioni elettriche |

## 2 Direttive e standard

### 2.1 Direttive UE

Questo prodotto è conforme ai requisiti delle Direttive europee 2004/108/CE "Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica", 2006/95/CE "Direttiva bassa tensione" e 1999/5/CE Direttiva sulle apparecchiature radio e apparecchiature terminali di telecomunicazione (R&TTE). La dichiarazione di conformità UE è disponibile alle agenzie di pertinenza presso:  
<http://pcd.vanderbiltindustries.com/doc/SPC>

#### Direttiva europea 2004/108/CE "Compatibilità elettromagnetica"

La conformità con la Direttiva europea 2004/108/CE è stata convalidata e verificata in base ai seguenti standard:

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| emissione EMC | EN 55022 Classe B |
| immunità EMC  | EN 50130-4        |

#### Direttiva europea 2006/95/CE "Direttiva bassa tensione"

La conformità con la Direttiva europea 2006/95/CE è stata convalidata e verificata in base al seguente standard:

|           |            |
|-----------|------------|
| Sicurezza | EN 60950-1 |
|-----------|------------|

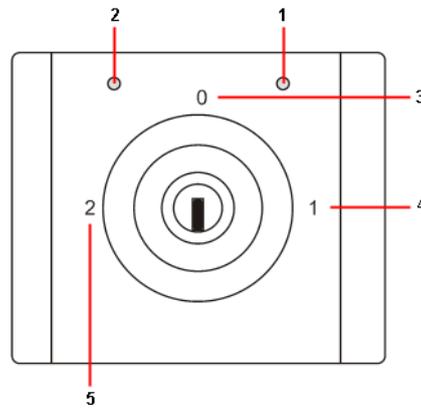
#### 2.1.1 Standard di sicurezza

L'SPCE110.100 è approvato in conformità ai seguenti standard:

| Prodotto    | Standard                                   |
|-------------|--|
| SPCE110.100 | EN50131-3:2009, grado 3, classe II, tipo B |

### 3 Introduzione

SPCE110 è un'espansione universale con interruttore a chiave. Abbinato ai moduli SPCK620/623 o SPCE120 viene utilizzato per sbloccarne le funzionalità. La funzione dei LED e le posizioni della chiave sono liberamente definibili tramite l'unità centrale. L'espansione è provvista di cicalino per segnalazione acustica e un'uscita relè programmabile liberamente.



|   |                    |
|---|--------------------|
| 1 | LED 1              |
| 2 | LED 2              |
| 3 | Posizione chiave 0 |
| 4 | Posizione chiave 1 |
| 5 | Posizione chiave 2 |



#### **AVVISO**

La chiave può essere rimossa solo con posizione della chiave 0.



#### **AVVISO**

L'SPCE110 utilizza il meccanismo di bloccaggio Kaba 8. Questo dispositivo presenta 5,79 milioni di cambi possibili.

## 4 Funzione delle posizioni della chiave e LED

### 4.1 Posizioni della chiave

|   |  |
|---|--|
|  | <b>AVVISO</b>  |
|   | Richiedere all'installatore quali funzioni sono state configurate nel dispositivo in fase d'installazione. |

### 4.2 LED

#### LED

Il colore, la funzione e la frequenza dei LED possono essere liberamente configurati.

Sono disponibili i seguenti colori:

- Rosso
- Ambra
- Verde

Sono disponibili le seguenti frequenze:

- Permanente
- Flash lento
- Flash medio
- Flash rapido

|   |  |
|---|--|
|  | <b>AVVISO</b>  |
|   | Richiedere all'installatore quali funzioni sono state configurate nel dispositivo in fase d'installazione. |

### 4.3 Attivazione di una tastiera

|   |   |
|---|---|
|  | <b>AVVISO</b>   |
|   | Richiedere all'installatore quale funzione è stata abilitata in fase d'installazione. |

#### Attivazione attivazione

1. Portare la chiave in posizione 1.
  2. Portare la chiave in posizione 0 e rimuoverla.
- ⇒ La tastiera può essere utilizzata per il tempo configurato.

#### Attivazione permanente

- Portare la chiave in posizione 1
- ⇒ La tastiera può essere utilizzata finché la chiave è in posizione 1.

## Disattivazione

- Per disattivare una tastiera attivata, portare la chiave in posizione 0.
- ⇒ La tastiera è bloccata.
- ⇒ La chiave può essere rimossa.

Emesso da  
Vanderbilt

© Vanderbilt, 2015  
Con riserva di verifica delle possibilità di fornitura e di modifiche tecniche.

Clonshaugh Business and Technology Park  
Clonshaugh  
Dublin  
D17 KV84  
[www.service.vanderbiltindustries.com](http://www.service.vanderbiltindustries.com)