

Modulo d'ampliamento dormakaba 90 30/90 31 Ampliamenti universali



I vantaggi in breve

- **Versatilità d'uso**
con molteplici apparecchi
- **Maggiore sicurezza**
Grazie agli ingressi monitorati (90 31) è possibile generare gli allarmi tamper.
- **Installazione semplice**
Grazie alla maggiore capacità di inserimento dei moduli il numero di I/O può essere facilmente ampliato.

I moduli d'ampliamento consentono di ampliare anche le installazioni esistenti senza dispendioso cablaggio. I moduli d'ampliamento possono essere impiegati nei casi in cui l'apparecchio di comando necessita di un numero di ingressi binari o uscite relè superiore al numero disponibile.

Funzionalità

Per effettuare l'ampliamento, è sufficiente innestare i moduli sull'apparecchio di comando. In tal modo è possibile aumentare il numero di ingressi in corrispondenza del punto di passaggio o il numero di uscite relè.

Campi di applicazione

- Opzioni di comando porta avanzate
- Sistemi di comando per ascensori
- Sistemi di monitoraggio per finestre

Dotazione

- Il modulo d'ampliamento dormakaba 90 31 dispone di otto ingressi con monitoraggio chiavi, disattivabile singolarmente, con alimentazione di tensione interna, per il collegamento di contatti a potenziale zero, spia di stato LED
- Il modulo d'ampliamento dormakaba 90 30 dispone di otto uscite, con alimentazione di tensione interna, spia di stato LED

Montaggio

- Su guida DIN
- Il modulo d'ampliamento si innesta sull'apparecchio di comando mediante connessione a spina

Compatibilità

I moduli d'ampliamento possono essere impiegati con vari apparecchi di comando dormakaba:

- Manager di accesso dormakaba 92 00
- Lettore remoto dormakaba 91 15/91 25

Attenzione: il raggio di azione efficace disponibile per il prodotto è in funzione del contesto di sistema nel quale è utilizzato.

Dotazione tecnica

Modello/Materiale/Dimensioni

- Scatola ABS nero, con sovrastampa dello schema di allacciamento
- Tutti i collegamenti sono morsetti a vite/a innesto, max. sollecitazione morsetto: 5A
- 70 x 99 x 45 mm (lunghezza x larghezza x altezza) unità a 4 posti da 17,5 mm, larghezza incl. di morsetti a innesto

Interfacce

- 90 30: Contatto di commutazione; max 2 A a 30 VCA/CC
- 90 31: ingressi max 5 VCC, assorbimento max 200 mA

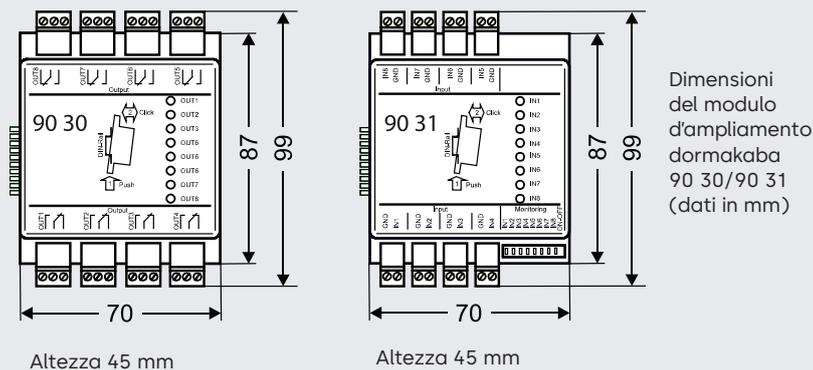
Condizioni ambientali

- Temperatura di esercizio: 0° – +50 °C
- Umidità aria: 0 – 95 %, non condensante
- Tipo di protezione: IP 20

Norme e direttive

- EN 55 022, EN 55 024
- EN 60 950
- 2004/108/CE

Per maggiori dettagli e codici d'ordine, consultare il corrispondente catalogo o la descrizione del sistema dormakaba.



Dimensioni del modulo d'ampliamento dormakaba 90 30/90 31 (dati in mm)

Il nostro impegno per la sostenibilità

dormakaba si impegna per uno sviluppo sostenibile lungo tutta la catena del valore.

Per dare evidenza degli impatti ambientali di prodotto durante l'intero ciclo di vita e sulla sua impronta ecologica, dormakaba fornisce apposite Dichiarazioni Ambientali di Prodotto (EPD). Puoi trovare l'EPD e maggiori informazioni sul nostro impegno per la sostenibilità qui o tramite il codice QR.



Con riserva di modifiche tecniche.
© 2023 dormakaba. Aggiornato al 07/2023



Avete domande? Saremo lieti di offrirvi consulenza, vi aspettiamo.

dormakaba Italia S.r.l. | IT-Milano (MI) · T +39 02 494842 | IT-Castel Maggiore (BO) · T +39 051 4178311 | info.it@dormakaba.com | www.dormakaba.it
dormakaba Schweiz AG | Mühlebühlstrasse 23 | CH-8620 Wetzikon | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch