

dormakaba Utbyggnadsmodul

90 30 / 90 31



Fördelar i korthet

- **Mångsidig**
Kan användas tillsammans med olika styrenheter.
- **Ökad säkerhet**
Med övervakade ingångar (90 31) kan sabotagelarm genereras.
- **Enkel installation**
Tack vare den jackbara anslutningen kan antalet in- och utgångar enkelt utökas.

Med utbyggnadsmodulerna kan befintliga installationer byggas ut utan att dyrbar kabeldragning måste göras. Utbyggnadsmodulen kan användas när det krävs mer binära ingångar eller reläutgångar.

Funktionalitet

Utbyggnaden görs enkelt genom att man ansluter modulen till befintlig styrenhet. På det sättet ökar man antalet in och utgångar vid styrenheten.

Användningsområde

- Fönsterövervakning
- Hisstyrning
- Utökad dörrstyrning

Specifikationer

- Utbyggnadsmodul 90 31: åtta övervakade ingångar (kan avaktiveras individuellt), intern strömförsörjning och gemensam jord, för anslutning av isolerade switchar, LED status display
- Utbyggnadsmodul 90 30: åtta utgångar, intern strömförsörjning, LED status display

Montering

- På DIN-skena
- Utbyggnadsmodulen ansluts till styrenheten via inbyggda jackbara kontakter

Kompatibilitet

Utbyggnadsmodulen kan användas med följande dormakaba styrenheter:

- styrenhet 92 00
- dörrstyrenhet 91 15 / 91 25

Observera: Funktionerna kan variera beroende i vilket system produkten används..

Tekniska uppgifter

Kapsling/mått

- Kapsling, ABS svart, med tryckt anslutningsdiagram
- Alla anslutningar görs med jackbara skruvplintar
- 70 x 99 x 45 mm (L x B x H) inklusive 17,5 mm jackbara skruvplintar, och anslutningskontakt

Gränssnitt

- Utbyggnadsmodul 90 30: Växlande kontakt; max. 2 A vid 30 V AC / DC
- Utbyggnadsmodul 90 31: Ingångar max. 5 V DC, strömförbrukning max. 200 mA

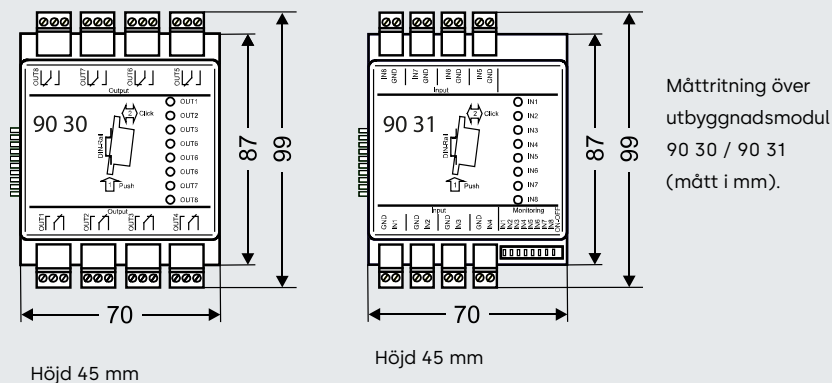
Miljö

- Temperatur: 0° till +50°C
- Luftfuktighet: 0 till 95%, ej kondenserande
- Skyddsklass: IP 20

Normer/direktiv

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

Fler detaljer och beställningsuppgifter finns i de aktuella katalogerna eller i systembeskrivningarna från dormakaba.



Vårt hållbarhetsåtagande

dormakaba strävar efter att främja en hållbar utveckling längs hela värdekedjan. För att kunna ge kvantifierade upplysningar om en produkts miljöpåverkan och dess ekologiska fotavtryck tillhandahåller dormakaba miljövarudeklarationer (EPD:er). Ladda ned miljövarudeklarationen (EPD) och läs mer om vårt hållbarhetsåtagande [här](#) eller via QR-koden



Med reservation för eventuella fel och / eller ändringar.
© 2023 dormakaba. Version 07/2023



Frågor? Vi hjälper dig gärna.

dormakaba Sverige AB | Stora Ävägen 19B | SE-436 34 | Askim | Sverige | T: +46 31 355 20 00 | info.se@dormakaba.com | www.dormakaba.se
EAD_FAS_extension-9030-9031_SV_0001259_01