

dormakaba Utvidelsesmodul

90 30 / 90 31



Fordeler i korte trekk

- **Allsidig**
Kan brukes sammen med forskjellige sentraler.
- **Økt sikkerhet**
Med overvåkede innganger (90 31) kan det genereres sabotasjealarm.
- **Enkel installasjon**
Takket være pluggbar tilkobling kan antall inn- og utganger enkelt utvides.

Med utvidelsesmodulene kan funksjon på eksisterende installasjoner utvides. Utvidelsesmodulene kan brukes når det kreves flere binære innganger eller reléutganger.

Funksjonalitet

Utvidelse gjøres enkelt ved at man kobler modulen til eksisterende sentral. På den måten øker man antall inn- og utganger.

Bruksområder

- Overvåking av vinduer og dører
- Heisstyring
- Utvidet dørstyring

Spesifikasjoner

- Utvidelsesmodul 90 31: åtte overvåkede innganger (kan deaktiveres individuelt), intern strømforsyning og felles jording, for tilkobling av potensialfrie signaler, LED-statusdisplay.
- Utvidelsesmodul 90 30: åtte utganger, intern strømforsyning, LED-statusdisplay

Montering

- På DIN-skinne
- Utvidelsesmodulen kobles til sentral via innebygde pluggbare kontakter

Kompatibilitet

Utvidelsesmodulen kan brukes med følgende dormakaba-sentraller:

- dørsentral 92 00
- dørsentral 91 15 / 91 25

OBS! Funksjonene kan variere avhengig av hvilket system produktet brukes i.

Tekniske data

Kapslingsgrad/mål

- Kapsling, svart ABS med påtrykt koblingskjema
- Alle tilkoblinger gjøres med pluggbare skrueterminaler
- 70 x 99 x 45 mm (L x B x H) inkludert 17,5 mm pluggbar skrueterminal og tilkoblingskontakt

Grensesnitt

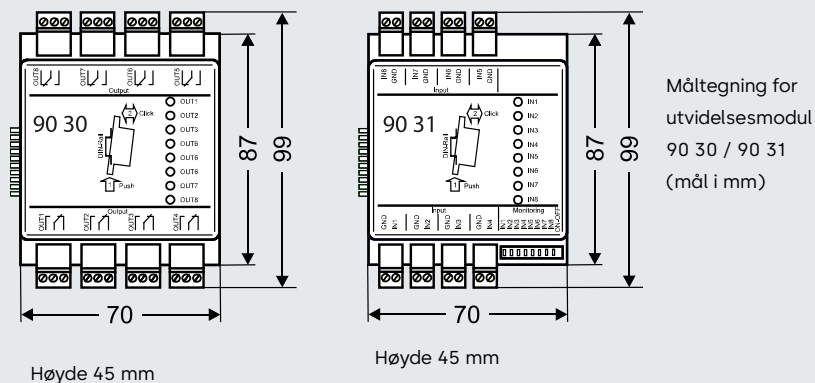
- Utvidelsesmodul 90 30: Vekslede kontakt, maks. 2 A ved 30 V AC/DC
- Utvidelsesmodul 90 31: Innganger maks. 5 V DC, strømforbruk maks. 200 mA

Miljø

- Temperatur: 0 °C til + 50 °C
- Luftfuktighet: 0 – 95 %, ikke-kondenserende
- Kapslingsgrad: IP20

Normer/direktiver

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



Vårt engasjement for bærekraft

dormakaba forplikter seg til å fremme en bærekraftig utvikling i hele verdikjeden. For å gi kvantitative opplysninger om miljøeffektene av et produkt og dets økologiske fotavtrykk leverer dormakaba miljøproduktdeklæringer.

Du kan lese mer om engasjementet vårt for bærekraft ved å laste ned miljøproduktdeklæringen [her](#) eller ved å skanne QR-koden.



Tekniske detaljer kan endres uten forvarsel.

© 2023 dormakaba. Version 07/2023



Har du spørsmål? Vi hjelper deg gjerne.

dormakaba Norge AS | Gråterudveien 16, 3036 Drammen | Tlf: 06866 | firmapost.no@dormakaba.com | www.dormakaba.no
EAD_FAS_extension-9030-9031_NO_0001260_01