

## FÖRSKRUVNING VENTILERAD DAK284

28410.0-00

Förskruvning ventilerad DAK284 M12x1,5 mm

- Hög kapslingsklass
- Integrerad dragavlastning
- Snabbmonterad
- Brett kabelomfång



### PRODUKTBESKRIVNING

Den innovativa och ventilerade kabelförskruvningen DAK 284 möjliggör ett säkert införande av kablar och ledningar i en kapsling med kapslingsklass IP66/IP67, samtidigt som man får tryckutjämning i kapslingen/skåpet.

Tack vare ett vattentätt filter i förskruvningen förhindras smuts och vatten från att komma in i kapslingen, samtidigt som man kan få tryckutjämning i kapslingen/skåpet.

Kondens bildas genom tryckförändringar och temperaturförändringar i och utanför elskåpet. Detta sker exempelvis genom temperaturskillnaden på dag och natt. Även problem med damm kan uppkomma om negativt tryck skapas i samband med tryckförändringar. Det negativa trycket gör att damm kryper in i skåpet genom dörrspringor etc.

#### Monteringsanvisning

Gör ett hål i kapslingen och montera ventilationskabelgenomföring med låsmutter. Var noga med att packningen sätts på plats på yttersidan av kapslingen, samt att hålen är fria från grader.

(Luftkapacitet enligt tekniska data gäller vid en tryckskillnad på 70 mbar)

### TEKNISK DATA

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Driftstemperatur     | -20°C ... +80°C           |
| Filter               | PTFE (Polytetrafluoreten) |
| Färg                 | Ljusgrå                   |
| Förvaringstemperatur | -20°C ... +80°C           |
| Godkännanden         | cULus, EAC, RoHS, UL, VDE |
| IP-klass             | IP66, IP67                |
| Kapslingstjocklek    | 0,5-3 mm med låsmutter    |
| Luftkapacitet        | 0,025 m³/h                |
| Material Hus         | Plast                     |
| Material Plastkåpa   | Plast                     |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| <b>Montering</b>             | Gänga M12x1,5 mm  |
| <b>Tätningsspackning</b>     | Nitrilgummi (NBR) |
| <b>Vikt</b>                  | 0,007 kg          |
| <b>Åtdragningsmoment max</b> | 2 Nm              |

