

## Forgreningsboks

# Abox Pro 350-35<sup>2</sup>/sw



## Abox Pro 350-35<sup>2</sup>/sw

### Forgreningsboks

Produktnummer: 43502001

E-nummer: 1236727

Dimensjoner: 252 x 252 x 120 mm

Forgreningsboks, med beskyttelsesklasse IP66/IP67/IP69, Nominelt tverrsnitt 35 mm<sup>2</sup>, Sertifisert til VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakkresistens), DNV (Klasse: Skip og offshoreinstallasjoner), Push-out membran, M20/M25/M40/M50, (4 bak, 12 Side), innvendige feste-punkt, for installasjoner i industrimiljø og ubeskyttede uteområder

**svart, Ui=690 V AC, In=125 Ampere, med høytliggende skruklemme, 5-polet - 35 mm<sup>2</sup>, tverrsnitt som kan klemmes per pinne: 12 x 10 mm<sup>2</sup>, 8 x 16 mm<sup>2</sup>, 4 x 25 mm<sup>2</sup>. 4 x 35 mm<sup>2</sup> Cu stiv/fleksibel med lederendehylse**

### Vedlagt tilbehør:

**4 doble membrannipler IP66 M40**

**tetningsområde 17-28 mm,**

**dekselholderavailable from May 1, 2024**



## Tekniske data

### elektriske egenskaper

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Nom. isolasjonsspenning AC: | 690 V          |
| Nom. isolasjonsspenning DC: | 690 V          |
| min. ledertverrsnitt:       | 10 mm²         |
| maks. ledertverrsnitt:      | 35 mm²         |
| Beskyttelsesklasse:         | II             |
| Beskyttelsesart:            | IP66/IP67/IP69 |
| Nominell strøm:             | 125 Ampere     |
| Klemmetype:                 | Skruklemme     |
| Poltall:                    | 5              |

### Farger

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Farge underdel: | svart |
| Farge overdel:  | svart |

### Dimensjoner

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Bredde:           | 252 mm |
| Lengde:           | 252 mm |
| Høyde:            | 120 mm |
| Innvendig lengde: | 236 mm |
| Innvendig bredde: | 236 mm |
| Innvendig høyde:  | 99 mm  |

### Materialelegenskaper

|                                               |        |
|-----------------------------------------------|--------|
| UV-bestendig:                                 | ja     |
| halogenfri:                                   | ja     |
| Brennbarhetsklasse i henhold til UL94:        | V0     |
| Glødetrådstestet i henhold til EN 60695-2-11: | 960 °C |
| Industrikvalitet:                             | ja     |

### mekaniske egenskaper

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Slagfasthet:                  | IK09                   |
| kan plomberes:                | ja                     |
| Dreiemoment for dekselskruen: | 1.5 Nm                 |
| Monteringstype:               | Vegg-/takmontering     |
| Feste:                        | innvendige feste-punkt |

### Betingelser i omgivelsene

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| maks. relativ luftfuktighet 25°C: | 95 %                        |
| maks. relativ luftfuktighet 40°C: | 50 %                        |
| Omgivelsestemperatur min.:        | -35 °C                      |
| Omgivelsestemperatur maks.:       | 80 °C                       |
| Omgivelsestemperatur 24h:         | 60 °C                       |
| Monteringssted:                   | eksponerte utendørs områder |

### Sales Information

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN:               | 4013902663330 |
| Packing Unit Code: | C62           |
| ETIM Class:        | EC002600      |
| Tolltariffnummer:  | 85369095      |

### Materiale

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Materiale underdel:    | Polykarbonat, glassfiberforsterket |
| Materiale overdel:     | Polykarbonat                       |
| Materiale tetning:     | Termoplastisk elastomer            |
| Materiale dekselskrue: | Rustfritt stål V2A                 |

### Sertifikater

|               |                                              |
|---------------|----------------------------------------------|
| Kontrolltegn: | VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))    |
| Kontrolltegn: | DLG (ammoniakkresistens)                     |
| Kontrolltegn: | DNV (Klasse: Skip og offshoreinstallasjoner) |

## Tilbehør

[22702001 - KVR M20-MGM/sw - Kabelskruforbindelse](#)

[22702101 - KVR M20-GDB/MGM/sw - Kabelskruforbindelse](#)

[22704001 - KVR M40-MGM/sw - Kabelskruforbindelse](#)

[22745001 - KVR M50-MGM - Kabelskruforbindelse](#)

[26002001 - DMS M20/sw - Dobbeltmembranstuss](#)

[26004001 - DMS M40/sw - Dobbeltmembranstuss](#)

[89513501 - Abox MPI 350 - Monteringsplate](#)

[89533501 - Abox 250/350 NS35 - DIN-skinne](#)

[89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Klemmeholder](#)

[89643501 - Abox 250/350 KLS-25²/35² - Terminalblokk](#)

[89604001 - MABF 215-1 - Mast-/rørfeste monteringssett](#)

## Cable gland

