

## Afgreningskasse

# Abox Pro 100-L/sw



## Abox Pro 100-L/sw

### Afgreningskasse

Dette: 41000001

Dimensioner: 152 x 152 x 85 mm

Afgreningskasse, med kapslingsklasse IP66/IP67/IP69, Nominelt tværsnit 10 mm<sup>2</sup>, Certificeret iht. VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakresistens), DNV (klasse: Skibe & offshore-anlæg), Udslagsmembraner, M20/M25/M32, (2 På bagsiden, 10 i siden), Indvendige fastgørelsessteder, til installationer i industrimiljøer og ubeskyttede områder udendørs

sort, Ui=1000 V AC, uden klemmer

**Vedlagt tilbehør:**  
**4 dobbeltmembranstudser IP66 M32**  
**tætningsskrue 13 - 21 mm, dækselholder**



## Tekniske data

### elektriske egenskaber

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Dimensioneringsisolationsspænding AC: | 1000 V         |
| Dimensioneringsisolationsspænding DC: | 1000 V         |
| maks. ledningstværsnit:               | 10 mm²         |
| Beskyttelsesklasse:                   | II             |
| Kapslingsklasse:                      | IP66/IP67/IP69 |
| Klemmetype:                           | uden           |

### Farver

|                 |      |
|-----------------|------|
| Farve underdel: | sort |
| Farve overdel:  | sort |

### Mål

|               |           |
|---------------|-----------|
| Bredde:       | 152 mm    |
| Længde:       | 152 mm    |
| Højde:        | 85 mm     |
| Indv. længde: | 137 mm    |
| Indv. bredde: | 137 mm    |
| Indv. højde:  | 65 mm     |
| Vægt:         | 0.4215 kg |

### Materialeegenskaber

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| UV-beständig:                        | ja     |
| halogenfri:                          | ja     |
| Brandbarhedsklasse iht. UL94:        | V0     |
| Glødetrådsstyrke iht. EN 60695-2-11: | 960 °C |

### mekaniske egenskaber

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Slagstyrke:                | IK09   |
| plombarbar:                | ja     |
| Dækselskruens drejemoment: | 1.5 Nm |

### mekaniske egenskaber

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Fastgørelsestype: | Væg/loftsmontering            |
| Fastgørelse:      | Indvendige fastgørelsessteder |

### Omgivelsesforhold

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| maks. relativ luftfugtighed 25°C: | 95 %                       |
| maks. relativ luftfugtighed 40°C: | 50 %                       |
| Omgivelsestemperatur min.:        | -35 °C                     |
| Omgivelsestemperatur maks.:       | 80 °C                      |
| Omgivelsestemperatur 24h:         | 60 °C                      |
| Installationssted:                | Ubeskyttet udendørs område |

### Sales Information

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN:               | 4013902664030 |
| Packing Unit Code: | C62           |
| ETIM Class:        | EC002600      |
| Toldtarifnummer:   | 85389099      |

### Materiale

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Materiale underdel:     | Polycarbonat            |
| Materiale overdel:      | Polycarbonat            |
| Materiale tætning:      | Termoplastisk elastomer |
| Materiale dækselskruer: | Rustfrit stål V2A       |

### Certifikater

|               |                                           |
|---------------|-------------------------------------------|
| Kontrolmærke: | VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)) |
| Kontrolmærke: | DLG (ammoniakresistens)                   |
| Kontrolmærke: | DNV (klasse: Skibe & offshore-anlæg)      |

## Tilbehør

- [22702001 - KVR M20-MGM/sw - Kabelforskruning](#)
- [22702101 - KVR M20-GDB/MGM/sw - Kabelforskruning](#)
- [22702501 - KVR M25-MGM/sw - Kabelforskruning](#)
- [22703201 - KVR M32-MGM/sw - Kabelforskruning](#)
- [26002001 - DMS M20/sw - Dobbeltmembrandstuds](#)
- [26002501 - DMS M25/sw - Dobbeltmembrandstuds](#)
- [26003201 - DMS M32/sw - Dobbeltmembrandstuds](#)
- [89511001 - Abox MPI 100 - Monteringsplade](#)
- [89531001 - Abox 100 NS35 - Standardskinne](#)
- [89600501 - Abox 100 KH 221 6<sup>2</sup> - Klemmeholder](#)
- [89600601 - Abox 100 KH 2006 6<sup>2</sup> - Klemmeholder](#)
- [89641001 - Abox 100 KLS-10<sup>2</sup> - Klemmesten](#)
- [89602001 - MABF 100-1 - Mast-/rørmonteringssæt](#)
- [89600901 - KTB 1 - Monteringssæt](#)

## Kabelforskruning

