Aftakdoos

# Abox Pro 160-L/sw



## Abox Pro 160-L/sw

**Aftakdoos**

AANPASBAAR

Artikelnummer: 41600001
Afmetingen: 182 x 182 x 90 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 16 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M32/M40, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

**zwart, Ui=1000 V AC, zonder klemmen**

**Meegeleverd toebehoren:**
**4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M40**
**afdichtbereik 17 - 28 mm, deksel verliesbeveiliging**

# Technische gegevens

## Elektrische eigenschappen

| | |
|---|---|
| Doorslagspanning AC: | 1000 V |
| Doorslagspanning DC: | 1000 V |
| Max. aderdoorsnede: | 16 mm² |
| Beschermingsklasse: | II |
| Beschermingsgraad: | IP66/IP67/IP69 |
| Klemtype: | zonder |

## Kleuren

| | |
|---|---|
| Kleur onderbak: | zwart |
| Kleur deksel: | zwart |

## Afmetingen

| | |
|---|---|
| Breedte: | 182 mm |
| Lengte: | 182 mm |
| Hoogte: | 90 mm |
| Inwendige lengte: | 167 mm |
| Inwendige breedte: | 167 mm |
| Inwendige hoogte: | 69 mm |
| Gewicht: | 0.6231 kg |

## Materiaal eigenschappen

| | |
|---|---|
| uv-bestendig: | ja |
| halogeenvrij: | ja |
| Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94: | V0 |
| Gloeidraadbestendigheid: | 960 °C (EN 60695-2-11) |

## Mechanische eigenschappen

| | |
|---|---|
| Slagvastheid: | IK09 |
| Verzegelbaar: | ja |
| Draaimoment van de dekselschroef: | 1.5 Nm |

## Mechanische eigenschappen

| | |
|---|---|
| Bevestiging op de muur: | Wand-/plafondmontage |
| Bevestiging: | montage openingen aan de binnenzijde |

## Omgevingscondities

| | |
|---|---|
| Max. relatieve luchtvochtigheid 25°C: | 95 % |
| Max. relatieve luchtvochtigheid 40 °C: | 50 % |
| Omgevingstemperatuur min.: | -35 °C |
| Omgevingstemperatuur max.: | 80 °C |
| Omgevingstemperatuur 24 uur: | 60 °C |
| plaats van de montage: | onbeschermde buitenomgeving |

## Sales Information

| | |
|---|---|
| EAN: | 4013902663743 |
| ETIM-klasse: | EC002600 |
| Douanetariefnummer: | 85389099 |
| Minimum bestelwaarde: | 1 |

## Materiaal

| | |
|---|---|
| Materiaal onderbak: | Polycarbonaat, glasvezelversterkt |
| Materiaal deksel: | Polycarbonaat |
| Materiaal afdichting: | Thermoplastisch Elastomeer |
| Materiaal dekselschroef: | Roestvast staal 1.4567 (V2A) |

## Certificaten

| | |
|---|---|
| Klasse: | VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)) |
| Klasse: | DLG (ammoniakbestendigheid) |
| Klasse: | DNV (klasse: schepen en offshore-installaties) |

## Toebehoren

22702001 - KVR M20-MGM/sw - kabelwartel

22702101 - KVR M20-GDB/MGM/sw - kabelwartel

22703201 - KVR M32-MGM/sw - kabelwartel

22704001 - KVR M40-MGM/sw - kabelwartel

26002001 - DMS M20/sw - dubbele membraaninvoeringen

26003201 - DMS M32/sw - dubbele membraaninvoeringen

26004001 - DMS M40/sw - dubbele membraaninvoeringen

89511601 - Abox MPI 160 - montageplaat

89531601 - Abox 160/250 NS35 - DIN-rail

89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Klemmenhouder

89641601 - Abox 160 KLS-16² - klemblok

89603001 - MABF 150-1 - Mast-/buisbevestigingsset

89602901 - KTB 1-100 - kabelgootbevestiging

18200601 - TG DVS-42 - deksel verliesbeveiliging

## Kabelwartel

