

## Kabeldoos

# Abox-i 060-6<sup>2</sup>



## Abox-i 060-6<sup>2</sup>

### Kabeldoos

#### AANPASBAAR

Artikelnummer: 49040601

Afmetingen: 110 x 110 x 67 mm

Kabeldoos, met beschermingsgraad IP65, nominale doorsnede 6 mm<sup>2</sup>, Ui=690V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M25, (2 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor industriële installaties en beschermde buiteninstallaties

**grijs, met hooggeplaatste schroefklem, 5-polig - 6 mm<sup>2</sup> (4 x 2,5<sup>2</sup> / 4 x 4<sup>2</sup> / 3 x 6<sup>2</sup>)**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Doorslagspanning AC: | 690 V             |
| Max. aderdoorsnede:  | 6 mm <sup>2</sup> |
| Beschermingsklasse:  | II                |
| Beschermingsgraad:   | IP65              |
| UL Type Rating:      | 9-9.              |

### Kleuren

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Kleur onderbak: | grijs |
| Kleur deksel:   | grijs |

### Afmetingen

|          |        |
|----------|--------|
| Breedte: | 110 mm |
| Lengte:  | 110 mm |

### Afmetingen

|         |       |
|---------|-------|
| Hoogte: | 67 mm |
|---------|-------|

### Materiaal eigenschappen

|                                                |        |
|------------------------------------------------|--------|
| Geschikt voor buiteninstallatie:               | ja     |
| Industrie kwaliteit:                           | ja     |
| halogeenvrij:                                  | ja     |
| Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:           | V2     |
| Gloeidraadbestendigheid volgens EN 60695-2-11: | 960 °C |

### Mechanische eigenschappen

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Bevestigingstype:                 | Wand-/plafondmontage |
| Slagvastheid:                     | IK08                 |
| Verzegelbaar:                     | ja                   |
| Draaimoment van de dekselschroef: | 1.7 Nm               |

## 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  |

## Materiaal

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Materiaal onderbak:      | Polycarbonaat                     |
| Materiaal deksel:        | Polycarbonaat, glasvezelversterkt |
| Materiaal afdichting:    | Polyurethaan                      |
| Materiaal dekselschroef: | Roestvast staal V2A               |

## Certificaten

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

## Toebehoren

[22742001 - KVR M20-MGM - kabelwartel](#)

[22742501 - KVR M25-MGM - kabelwartel](#)

[26012001 - DMS M20/w - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26012501 - DMS M25/w - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26042001 - DMS M20 - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26042501 - DMS M25 - dubbele membraaninvoeringen](#)

[19202501 - KS M25 - combiset](#)

[19202601 - KS M25-gro - combiset](#)

[26202001 - BST M20/sw - ventilatiewartels](#)

[26242001 - BST M20 - ventilatiewartels](#)

[84000601 - Abox 060 KLS-6<sup>2</sup> - klemblok](#)

[89001001 - Abox PST - verzegelset](#)

[89500601 - Abox 060 MPI - montageplaat](#)

## Cable gland

