

Aftakdoos

## Abox-i 100-L

Dit product is verouderd. Naar het opvolgende product: <https://www.spelsberg.nl/p/41040001>

### Abox-i 100-L

Aftakdoos

AANPASBAAR

Artikelnummer: 49091001

Afmetingen: 140 x 140 x 79 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP65, nominale doorsnede 10 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/M32, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor industriële installaties en beschermde buiteninstallaties

grijs, zonder klemmen

**Meegelieferd toebehoren:**  
**4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32**  
**afdichtbereik 14 - 21 mm**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	690 V
Max. aderdoorsnede:	10 mm <sup>2</sup>
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP65
UL Type Rating:	g.g.

### Kleuren

Kleur onderbak:	grijs
Kleur deksel:	grijs

### Afmetingen

Breedte:	140 mm
Lengte:	140 mm
Hoogte:	79 mm

### Materiaal eigenschappen

uv-bestendig:	ja
halogeenvrij:	ja
Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:	V2
Gloeidraadbestendigheid volgens EN 60695-2-11:	960 °C
Industrie kwaliteit:	ja

### Mechanische eigenschappen

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

## 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](#)

[22743201 - KVR M32-MGM - kabelwartel](#)

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

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

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

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

[26043201 - DMS M32 - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26044001 - DMS M40 - dubbele membraaninvoeringen](#)

[19203201 - KS M32 - combiset](#)

[19302501 - KST M25-17 - koppelstukken](#)

[19302601 - KST M25-33 - koppelstukken](#)

[19303201 - KST M32 - koppelstukken](#)

[19810601 - NS 35-106 - DIN-rail](#)

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

[26242001 - BST M20 - ventilatiewartels](#)

[84001001 - Abox 100 KLS-10<sup>2</sup> - klemblok](#)

## Cable gland

