

Aftakdoos

## Abox-i 160-16<sup>2</sup>/sw

Dit product is verouderd. Naar het opvolgende product: <https://www.spelsberg.nl/p/41602001>



### Abox-i 160-16<sup>2</sup>/sw

Aftakdoos

AANPASBAAR

Artikelnummer: 49141601

Afmetingen: 180 x 180 x 91 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP65, nominale doorsnede 16 mm<sup>2</sup>, U<sub>i</sub>=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/M40, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor industriële installaties en beschermde buiteninstallaties

**zwart, met bovenliggende schroefklemmen, 5-polig - 16 mm<sup>2</sup> (4 x 6<sup>2</sup> / 4 x 10<sup>2</sup> / 4 x 16<sup>2</sup>)**

**Meegeleverd toebehoren:**  
**1 verzegelset**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	690 V
Max. aderdoorsnede:	16 mm <sup>2</sup>
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP65
UL Type Rating:	g.g.

### Kleuren

Kleur onderbak:	zwart
Kleur deksel:	zwart

### Afmetingen

Breedte:	180 mm
Lengte:	180 mm
Hoogte:	91 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

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

[22702501 - KVR M25-MGM/sw - kabelwartel](#)

[22703201 - KVR M32-MGM/sw - kabelwartel](#)

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

[26002001 - DMS M20/sw - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26002501 - DMS M25/sw - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26003201 - DMS M32/sw - dubbele membraaninvoeringen](#)

[19202001 - KS M20 - combiset](#)

[84001601 - Abox 160 KLS-16<sup>2</sup> - klemblok](#)

## Cable gland

