

Aftakdoos

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



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

Aftakdoos

AANPASBAAR

Artikelnummer: 49041601

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

**grijs, met hooggeplaatste 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:	grijs
Kleur deksel:	grijs

### Afmetingen

Breedte:	180 mm
Lengte:	180 mm
Hoogte:	91 mm

### Materiaal eigenschappen

uv-bestendig:	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
installatieplaats:	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

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - kabelwartel](#)

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

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

[22744001 - KVR M40-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](#)

[19202001 - KS M20 - combiset](#)

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

[89401601 - NS35-144/2 - DIN-rail](#)

[89501601 - Abox 160 MPI - montageplaat](#)

## Cable gland

