

## Kabeldoos

# Abox-i 250-25<sup>2</sup>



## Abox-i 250-25<sup>2</sup>

### Kabeldoos

**AANPASBAAR**

Artikelnummer: 49042501

Afmetingen: 250 x 200 x 115 mm

Kabeldoos, met beschermingsgraad IP65, nominale doorsnede 25 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/M50, (4 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor industriële installaties en beschermde buiteninstallaties

**grijs, met hooggeplaatste schroefklemmen, 5-polig - 25 mm<sup>2</sup> (4 x 10<sup>2</sup> / 4 x 16<sup>2</sup> / 4 x 25<sup>2</sup>)**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	690 V
Max. aderdoorsnede:	25 mm <sup>2</sup>
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP65
UL Type Rating:	9.9.

### Kleuren

Kleur onderbak:	grijs
Kleur deksel:	grijs

### Afmetingen

Breedte:	250 mm
Lengte:	200 mm

### Afmetingen

Hoogte:	115 mm
---------	--------

### Materiaal eigenschappen

Geschikt voor buiteninstallatie:	ja
Industrie kwaliteit:	ja
halogeenvrij:	ja
Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:	V2
Gloeiraadbestendigheid 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

[19202001 - KS M20 - combiset](#)

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

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

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

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

[22744001 - KVR M40-MGM - kabelwartel](#)

[22745001 - KVR M50-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](#)

[26043301 - DMS M32/4 - dubbele membraaninvoeringen](#)

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

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

[26242001 - BST M20 - ventilatiewartels](#)

[84003501 - Abox 250/350 KLS-25<sup>2</sup>/35<sup>2</sup> - klemblok](#)

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

## Cable gland

