

Aftakdoos

## Abox-i 025-L/sw

Dit product is verouderd. Naar het opvolgende product: <https://www.spelsberg.nl/p/40200001>



### Abox-i 025-L/sw

Aftakdoos

AANPASBAAR

Artikelnummer: 49190201

Afmetingen: 80 x 80 x 52 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP65, nominale doorsnede 2,5 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), zelfdichtende, zachte membraanvoeringen, M20, afdichtingsbereik 2 - 16 mm, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor industriële installaties en beschermde buiteninstallaties

zwart, zonder klemmen



De weerbestendige Abox kabeldozen van Spelsberg met en zonder klemmen van 1,5 tot 240 mm<sup>2</sup> zijn uiterst slag- en breukvast. Ze zijn ontworpen voor gebruik in extreme omstandigheden en kunnen op verzoek worden gebruikt met een rood deksel om de stroomkringen van de veiligheidsverlichting aan te duiden.

## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	690 V
Max. aderdoorsnede:	2,5 mm <sup>2</sup>
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP65
UL Type Rating:	g.g.

### Kleuren

Kleur onderbak:	zwart
Kleur deksel:	zwart

### Afmetingen

Breedte:	80 mm
Lengte:	80 mm
Hoogte:	52 mm

### Materiaal eigenschappen

uv-bestendig:	ja
halogeenvrij:	ja
Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:	HB
Gloeidraadbestendigheid volgens EN 60695-2-11:	650 °C
Industrie kwaliteit:	ja

### Mechanische eigenschappen

Voor afdichtbereik min.:	2 mm
Voor afdichtbereik max.:	16 mm
Bevestigingstype:	Wand-/plafondmontage
Slagvastheid:	IK08
Verzegelbaar:	ja
Draaimoment van de dekselschroef:	1.7 Nm

### Mechanische eigenschappen

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:	ASA-PC
Materiaal deksel:	ASA-PC
Materiaal afdichting:	Thermoplastisch Elastomeer
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

[20302001 - WST M20/sw - Wurgnippel](#)

[21302001 - WNI M20/sw - wurgnippel](#)

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

[22702101 - KVR M20-GDB/MGM/sw - kabelwartel](#)

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

[19202001 - KS M20 - combiset](#)

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

[26242001 - BST M20 - ventilatiewartels](#)

[84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup> - klemblok](#)

[84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4<sup>2</sup> - Klemmenhouder](#)

**Cable gland**

