

Aftakdoos

Abox-i 160-16²



Abox-i 160-16²

Aftakdoos

AANPASBAAR

Artikelnummer: 49041601

Afmetingen: 180 x 180 x 91 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP65, nominale doorsnede 16 mm², U_i=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 mm² (4 x 6² / 4 x 10² / 4 x 16²)**



Technische gegevens

Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	690 V
Max. aderdoorsnede:	16 mm ²
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

Geschikt voor buiteninstallatie:	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
Plaats van installatie:	Binnen / beschermt buitenterrein

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-16² - klemblok](#)

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

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

Cable gland

