

Aftakdoos

Abox HA 250



Abox HA 250

Aftakdoos

Artikelnummer: 48142501

Afmetingen: 252 x 202 x 120 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP54/IP66, nominale doorsnede 25 mm², gecertificeerd conform DLG (ammoniakbestendigheid), uitbreekmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

grijs, U_i=690 V AC, met op DIN-rail gemonteerde voedingsklemmen, 4-polig, klembare doorsnede per pool: 1,5 - 25 mm² massief (Cu/Al) en meerdraads (Cu), 1,5 -16 mm² fijndradig met adereindhuls (Cu). Klembare doorsnede per pool aftakleiding 1,5 - 16 mm² massief (Cu/Al) en meerdraads (Cu), 1,5 -10 mm² fijndradig met adereindhuls (Cu). Nominale spanning conform EN 60947-7: 130 A (Cu) en 100 A (Al)

Meegelieferd toebehoren:

4 invoerwartels IP55 M40 afdichtbereik 17-30 mm, 3 wurgnippels IP54 M50 afdichtbereik 22 - 35 mm, deksel verliesbeveiliging



Technische gegevens

Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	690 V
Doorslagspanning DC:	690 V
Max. aderdoorsnede:	25 mm²
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP54/IP66
Klemtype:	Schroefklem
Aantal polen:	4

Kleuren

Kleur onderbak:	grijs
Kleur deksel:	grijs

Afmetingen

Breedte:	252 mm
Lengte:	202 mm
Hoogte:	120 mm
Inwendige lengte:	186 mm
Inwendige breedte:	236 mm
Inwendige hoogte:	99 mm

Materiaal eigenschappen

uv-bestendig:	ja
halogeenvrij:	ja
Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:	HB
Gloeidraadbestendigheid volgens EN 60695-2-11:	750 °C
Industrie kwaliteit:	nee

Mechanische eigenschappen

Slagvastheid:	IK07
---------------	------

Mechanische eigenschappen

Verzegelbaar:	ja
Draaimoment van de dekselschroef:	1.5 Nm
Bevestiging op de muur:	Wand-/plafondmontage
Bevestiging:	montage openingen aan de binnenzijde

Omgevingscondities

Max. relatieve luchtvochtigheid 25°C:	95 %
Max. relatieve luchtvochtigheid 40 °C:	50 %
Omgevingstemperatuur min.:	-25 °C
Omgevingstemperatuur max.:	55 °C
Omgevingstemperatuur 24 uur:	35 °C
plaats van de montage:	beschermde buitenomgeving

Materiaal

Materiaal onderbak:	Polycarbonaat
Materiaal deksel:	Polycarbonaat
Materiaal afdichting:	Thermoplastisch Elastomeer
Materiaal dekselschroef:	Roestvast staal V2A

Certificaten

Klasse:	DLG (ammoniakbestendigheid)
---------	-----------------------------

Toebehoren

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

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

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

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

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

[22745001 - KVR M50-MGM - kabelwartel](#)

[23042001 - AST M20 - invoerwartel](#)

[23042501 - AST M25 - invoerwartel](#)

[23043201 - AST M32 - invoerwartel](#)

[23044001 - AST M40 - invoerwartel](#)

[89603101 - MABF 150-2 - Mast-/buisbevestigingsset](#)

[89604001 - MABF 215-1 - Mast-/buisbevestigingsset](#)

Cable gland

