Aftakdoos

Abox 160-16²



Abox 160-16²

Aftakdoos

AANPASBAAR

Artikelnummer: 81642001
Afmetingen: 182 x 182 x 90 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP55/IP66, nominale doorsnede 16 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), uitbreekmembranen, M20/M32/M40, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

grijs, Ui=690 V AC, In=76 Ampère, met bovenliggende schroefklem, 5-polig - 16 mm², klembare doorsnede per pool: 12 x 4 mm², 8 x 6 mm², 4 x 10 mm², 4 x 16 mm² Cu massief / flexibel met adereindhuls

Meegeleverd toebehoren:
4 invoerwartels IP55 M40 afdichtbereik 17 - 30 mm, 1 afsluitdop IP55 M40, deksel verliesbeveiliging

IP55 IP66 | 16² | IK07 | 690V AC | 690V DC

Technische gegevens

Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	690 V
Doorslagspanning DC:	690 V
Min. aderdoorsnede:	4 mm²
Max. aderdoorsnede:	16 mm²
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP55/IP66
Nominale stroom:	76 Ampère
Klemtype:	Schroefklem
Aantal polen:	5

Kleuren

Kleur onderbak:	grijs
Kleur deksel:	grijs

Afmetingen

Breedte:	182 mm
Lengte:	182 mm
Hoogte:	90 mm
Inwendige lengte:	167 mm
Inwendige breedte:	167 mm
Inwendige hoogte:	69 mm
Gewicht:	0.829 kg

Materiaal eigenschappen

uv-bestendig:	ja
halogeenvrij:	ja
Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:	HB
Gloeidraadbestendigheid:	750 °C (EN 60695-2-11)

Mechanische eigenschappen

Slagvastheid:	IK07
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

Sales Information

EAN:	4013902660360
ETIM-klasse:	EC002600
Douanetariefnummer:	85369095
Minimum bestelwaarde:	1

Materiaal

Materiaal onderbak:	Polycarbonaat
Materiaal deksel:	Polycarbonaat
Materiaal afdichting:	Thermoplastisch Elastomeer
Materiaal dekselschroef:	Roestvast staal 1.4567 (V2A)

Certificaten

Klasse:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Klasse:	DLG (ammoniakbestendigheid)

Toebehoren

22742001 - KVR M20-MGM - kabelwartel

22742101 - KVR M20-GDB/MGM - kabelwartel

22743201 - KVR M32-MGM - kabelwartel

22744001 - KVR M40-MGM - kabelwartel

26042001 - DMS M20 - dubbele membraaninvoeringen

26043201 - DMS M32 - dubbele membraaninvoeringen

26044001 - DMS M40 - dubbele membraaninvoeringen

23042001 - AST M20 - invoerwartel

23043201 - AST M32 - invoerwartel

23044001 - AST M40 - invoerwartel

89511601 - Abox MPI 160 - montageplaat

89531601 - Abox 160/250 NS35 - DIN-rail

89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Klemmenhouder

89641601 - Abox 160 KLS-16² - klemblok

89603001 - MABF 150-1 - Mast-/buisbevestigingsset

89602901 - KTB 1-100 - kabelgootbevestiging

Kabelwartel

