

Aftakdoos

Abox Pro XT-10²



Abox Pro XT-10²

Aftakdoos

Artikelnummer: 41045001

Afmetingen: 152 x 152 x 85 mm

Aftakdoos, met beschermingsgraad IP68, nominale doorsnede 10 mm², Ui=690V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), uitbreekmembranen, M20/M25/M32, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met vast te gieten schroefklemmen, voor de montage in overstromingsgebieden en in de grond zonder verkeersbelasting voor industriële installaties en onbeschermd buitengebiet

grijs, In=57 Ampère, met bovenliggende schroefklem, 5-polig - 10², klembare doorsnede per pool: 4 x 2,5 mm², 4 x 4 mm², 4 x 6 mm², 4 x 10 mm² Cu massief / flexibel met adereindhuls

Meegelieferd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, 2 afsluitstoppen M20, 1 invoerwartel M20, deksel verliesbeveiliging, 1 zakje giethars GHB Pro 4 met vultrechter en wegwerphandschoenen



Technische gegevens

Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	690 V
Doorslagspanning DC:	690 V
Min. aderdoorsnede:	4 mm²
Max. aderdoorsnede:	10 mm²
Beschermingsklasse:	II
Beschermingsgraad:	IP68
Nominale stroom:	57 Ampère
Klemtype:	Schroefklem
Aantal polen:	5

Kleuren

Kleur onderbak:	grijs
Kleur deksel:	grijs

Afmetingen

Breedte:	152 mm
Lengte:	152 mm
Hoogte:	85 mm
Inwendige lengte:	137 mm
Inwendige breedte:	137 mm
Inwendige hoogte:	65 mm

Materiaal eigenschappen

uv-bestendig:	ja
halogeenvrij:	ja
Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:	V0
Gloeidraadbestendigheid volgens EN 60695-2-11:	960 °C
Industrie kwaliteit:	ja

Mechanische eigenschappen

Slagvastheid:	IK09
Verzegelbaar:	ja
Draaimoment van de dekselschroef:	1.5 Nm
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:	onbeschermde buitenomgeving

Materiaal

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

Certificaten

Klasse:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100)
---------	---

Toebehoren

[49252401 - GHB Pro 4 - gietgel](#)

[26042001 - DMS M20 - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26042501 - DMS M25 - dubbele membraaninvoeringen](#)

[26043201 - DMS M32 - dubbele membraaninvoeringen](#)

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

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

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

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

Cable gland

