

Forgreningsboks

Abox Pro 160-16²



Abox Pro 160-16²

Forgreningsboks

Produktnummer: 41642001

E-nummer: 1236715

Dimensjoner: 182 x 182 x 90 mm

Forgreningsboks, med beskyttelsesklasse IP66/IP67/IP69, Nominelt tverrsnitt 16 mm², Sertifisert til VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakkresistens), DNV (Klasse: Skip og offshoreinstallasjoner), Push-out membran, M20/M32/M40, (2 bak, 10 Side), innvendige feste-punkt, for installasjoner i industrimiljø og ubeskyttede uteområder

grå, Ui=690 V AC, In=76 Ampere, med høytliggende skruklemme, 5-polet - 16 mm², tverrsnitt som kan klemmes per pinne: 12 x 4 mm², 8 x 6 mm², 4 x 10 mm², 4 x 16 mm² Cu stiv/fleksibel med lederendehylse

Vedlagt tilbehør:

4 doble membrannipler IP66 M40

tetningsområde 17-28 mm,

dekselholderavailable from May 1, 2024



Tekniske data

elektriske egenskaper

Nom. isolasjonsspenning AC:	690 V
Nom. isolasjonsspenning DC:	690 V
min. ledertverrsnitt:	4 mm²
maks. ledertverrsnitt:	16 mm²
Beskyttelsesklasse:	II
Beskyttelsesart:	IP66/IP67/IP69
Nominell strøm:	76 Ampere
Klemmetype:	Skruklemme
Poltall:	5

Farger

Farge underdel:	grå
Farge overdel:	grå

Dimensjoner

Bredde:	182 mm
Lengde:	182 mm
Høyde:	90 mm
Innvendig lengde:	167 mm
Innvendig bredde:	167 mm
Innvendig høyde:	69 mm

Materialelegenskaper

UV-bestendig:	ja
halogenfri:	ja
Brennbarhetsklasse i henhold til UL94:	V0
Glødetrådstestet i henhold til EN 60695-2-11:	960 °C
Industrikvalitet:	ja

mekaniske egenskaper

Slagfasthet:	IK09
kan plomberes:	ja
Dreiemoment for dekselskruen:	1.5 Nm
Monteringstype:	Vegg-/takmontering
Feste:	innvendige feste-punkt

Betingelser i omgivelsene

maks. relativ luftfuktighet 25°C:	95 %
maks. relativ luftfuktighet 40°C:	50 %
Omgivelsestemperatur min.:	-35 °C
Omgivelsestemperatur maks.:	80 °C
Omgivelsestemperatur 24h:	60 °C
Monteringssted:	eksponerte utendørs områder

Sales Information

EAN:	4013902663729
Packing Unit Code:	C62
ETIM Class:	EC002600
Tolltariffnummer:	85369095

Materiale

Materiale underdel:	Polykarbonat, glassfiberforsterket
Materiale overdel:	Polykarbonat
Materiale tetning:	Termoplastisk elastomer
Materiale dekselskrue:	Rustfritt stål V2A

Sertifikater

Kontrolltegn:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Kontrolltegn:	DLG (ammoniakkresistens)
Kontrolltegn:	DNV (Klasse: Skip og offshoreinstallasjoner)

Tilbehør

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

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

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

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

[26042001 - DMS M20 - Dobbeltmembranstuss](#)

[26043201 - DMS M32 - Dobbeltmembranstuss](#)

[26044001 - DMS M40 - Dobbeltmembranstuss](#)

[89511601 - Abox MPI 160 - Monteringsplate](#)

[89531601 - Abox 160/250 NS35 - DIN-skinne](#)

[89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Klemmeholder](#)

[89641601 - Abox 160 KLS-16² - Terminalblokk](#)

[89603001 - MABF 150-1 - Mast-/rørfeste monteringssett](#)

[89600901 - KTB 1 - Monteringssett](#)

Cable gland

