

kytkentäkotelona

## Abox 160-16<sup>2</sup>



### Abox 160-16<sup>2</sup>

#### kytkentäkotelona

Tuotenumero: 81642001

E-numero: 1622198

Mitat: 182 x 182 x 90 mm

kytkentäkotelona, Suojaluokiteltu IP55/IP66, Nimellinen poikkipinta-ala 16 mm<sup>2</sup>, Sertifioitu VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakinkestävyys), Metriset läpilyöntiaihiot, M20/M32/M40, (2 Takana, 10 Sivulla), Sisäiset kiinnityspisteet, asennuksiin sisätiloissa ja suojattuihin ulkoasennuksiin

**harmaa, U<sub>i</sub>=690 V AC, I<sub>n</sub>=76 Ampeeri, sis. yläkiinnitteisen ruuvillisen liittimen, 5-napainen - 16 mm<sup>2</sup>, kiinnitettävä poikkileikkaus napaa kohti: 12 x 4 mm<sup>2</sup>, 8 x 6 mm<sup>2</sup>, 4 x 10 mm<sup>2</sup>, 4 x 16 mm<sup>2</sup> jäykkä Cu / joustava kaapeliholkilla varustettu**

#### Sisältää tarvikkeet:

**4 kalvotiivistettä IP55 M40, tiivistysalue 17-30 mm, 1 sulkutulppa IP55 M40, kannen putoamissuojasaatavilla 1.5.2024**



## Tekniset tiedot

### Sähköiset ominaisuudet

Nimellisjännite AC:	690 V
Nimellisjännite DC:	690 V
pienin johtimen poikkipinta-ala:	4 mm <sup>2</sup>
Johtimen max poikkipinta-ala:	16 mm <sup>2</sup>
Suojausluokka:	II
Kotelointiluokka:	IP55/IP66
Mitoitusvirta:	76 Ampeeri
Liitintyyppi:	Ruuviliitin
Napojen lukumäärä:	5

### Värit

Pohja-osan väri:	harmaa
Kannen väri:	harmaa

### Mitat

Leveys:	182 mm
Pituus:	182 mm
Korkeus:	90 mm
Sisäpituus:	167 mm
Sisäleveys:	167 mm
Sisäkorkeus:	69 mm

### Materiaalin ominaisuudet

UV-säteilyn kestävä:	kyllä
Halogeeniton:	kyllä
Syttyvyysluokka UL94: n mukaan:	HB
Hehkulangan syttyvyys standardin EN 60695-2-11 mukaan:	750 °C
Teollisuuslaatu:	ei

## Mekaaniset ominaisuudet

Iskunkestävyysluokka:	IK07
Sinetöitävissä:	kyllä
Kansiruuvien vääntömomentti:	1.5 Nm
Kiinnitystapa:	Seinä-/kattoasennus
Kiinnitys:	Sisäiset kiinnityspisteet

## Ympäristöolosuhteet

Max suhteellinen ilmankosteus 25°C:ssa:	95 %
Max suhteellinen ilmankosteus 40°C:ssa:	50 %
Ympäristön lämpötila min.:	-25 °C
Ympäristön lämpötila max.:	55 °C
Ympäristön lämpötila 24h:	35 °C
Asennuspaikka:	katettu ulkotila

## Sales Information

EAN:	4013902660360
Packing Unit Code:	C62
ETIM Class:	EC002600
Tullitariffinumero:	85369095

## Materiaali

Pohja-osan materiaali:	Polykarbonaatti
Kannen materiaali:	Polykarbonaatti
Tiivisteiden materiaali:	Termoplastinen elastomeeri
Kansiruuvien materiaali:	Ruostumaton teräs V2A

## Sertifikaatit

Tarkastusmerkintä:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Tarkastusmerkintä:	DLG (ammoniakinkestävyys)

## Lisävarusteet

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

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

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

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

[26042001 - DMS M20 - Kaksoiskalvotiiviste](#)

[26043201 - DMS M32 - Kaksoiskalvotiiviste](#)

[26044001 - DMS M40 - Kaksoiskalvotiiviste](#)

[23042001 - AST M20 - Kalvotiiviste](#)

[23043201 - AST M32 - Kalvotiiviste](#)

[23044001 - AST M40 - Kalvotiiviste](#)

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

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

[89600601 - Abox 100 KH 2006 6<sup>2</sup> - Liittimen pidin](#)

[89641601 - Abox 160 KLS-16<sup>2</sup> - Liitinkisko](#)

[89603001 - MABF 150-1 - Pylväs-/putkikiinnityssarja](#)

[89600901 - KTB 1 - Kiinnityspakkaus](#)

## Cable gland

