

kytkentäkotelona

## Abox-i m 025 SB-L



### Abox-i m 025 SB-L

kytkentäkotelona

**MUOKATTAVA**

Tuotenumero: 49670201

Mitat: 82 x 82 x 52 mm

kytkentäkotelona, Suojaluokiteltu IP66, Nimellinen poikkipinta-ala 2,5 mm<sup>2</sup>, Ui=690 V AC, Sertifioitu VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakinkestävyys), DNV (luokka: laivat ja offshore-asennukset), Metriset läpilyöntiaihiot, M20, (1 Takana, 7 Sivulla), Sisäiset kiinnityspisteet, Teollisuusasennuksiin ja suojaisille ulkoalueille

**harmaa, punaisella kannella, ilman liittimiä, turvavalaistuksen piirien tunnistamiseen**

**Sisältää tarvikkeet:**

**4 Kaksoiskalvotiiviste IP66 M20 kaapeleille 7 - 12 mm**



## Tekniset tiedot

### Sähköiset ominaisuudet

Nimellisjännite AC:	690 V
Johtimen max poikkipinta-ala:	2,5 mm <sup>2</sup>
Suojausluokka:	II
Kotelointiluokka:	IP66
UL Type Rating:	ei tied.

### Värit

Pohja-osan väri:	harmaa
Kannen väri:	punainen

### Mitat

Leveys:	82 mm
Pituus:	82 mm
Korkeus:	52 mm

### Materiaalin ominaisuudet

UV-säteilyn kestävä:	kyllä
Halogeeniton:	kyllä
Syttyvyysluokka UL94: n mukaan:	V2
Hehkulangan syttyvyys standardin EN 60695-2-11 mukaan:	960 °C
Teollisuuslaatu:	kyllä

### Mekaaniset ominaisuudet

Kiinnitystapa:	Seinä-/kattoasennus
Iskunkestävyysluokka:	IK08
Sinetöitävissä:	kyllä
Kansiruuvien vääntömomentti:	1.7 Nm
Kiinnitys:	Sisäiset kiinnityspisteet

## Ympäristöolosuhteet

Max suhteellinen ilmankosteus 25°C:ssa:	95 %
Max suhteellinen ilmankosteus 40°C:ssa:	50 %
Ympäristön lämpötila min.:	-35 °C
Ympäristön lämpötila max.:	80 °C
Ympäristön lämpötila 24h:	60 °C
Asennuspaikka:	katettu ulkotila

## Materiaali

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

## Sertifikaatit

Tarkastusmerkintä:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Tarkastusmerkintä:	DLG (ammoniakinkestävyys)
Tarkastusmerkintä:	DNV (luokka: laivat ja offshore-asennukset)

## Lisävarusteet

[20842001 - GMU PA M20 - Vastamutteri](#)

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

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

[24742001 - KVR M20 - Holkkitiiviste](#)

[24742101 - KVR M20-GDB - Holkkitiiviste](#)

[26012001 - DMS M20/w - Kaksoiskalvotiiviste](#)

[26042001 - DMS M20 - Kaksoiskalvotiiviste](#)

[84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup> - Liitinkisko](#)

[84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4<sup>2</sup> - Liittimen pidin](#)

## Cable gland

