

kytkentäkotelona

Abox 025-2,5²/w



Abox 025-2,5²/w

kytkentäkotelona

Tuotenumero: 80212001

E-numero: 1622158

Mitat: 87 x 87 x 52 mm

kytkentäkotelona, Suojaluokiteltu IP66, Nimellinen poikkipinta-ala 2,5 mm², Sertifioitu VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakinkestävyys), Itsetiivistyvät, joustavat läpivientien kalvotiivisteet, M16/M20, Tiiveysalue 4 - 16 mm, (1 Takana, 8 Sivulla), Sisäiset kiinnityspisteet, asennuksiin sisätiloissa ja suojattuihin ulkoasennuksiin

valkoinen, U_i=450 V AC, I_n=24 Ampeeri, sis. 5 kpl 5-napaista ruuvitonta rasialiitintä Wago 2273-205, maks. nimellinen poikkileikkaus DIN EN 60998:n mukaan: 2,5 mm², kiinnitettävä poikkileikkaus napaa kohti: 5 x 0,5-2,5 mm², jäykkä Cu/Al (noudata asennusohjetta)

saatavilla 1.5.2024



Tekniset tiedot

Sähköiset ominaisuudet

Nimellisjännite AC:	450 V
Nimellisjännite DC:	450 V
pienin johtimen poikkipinta-ala:	0,5 mm ²
Johtimen max poikkipinta-ala:	2,5 mm ²
Suojausluokka:	II
Kotelointiluokka:	IP66
Mitoitusvirta:	24 Ampeeri
Liitintyyppi:	ruuvittomat
Napojen lukumäärä:	5

Värit

Pohja-osan väri:	valkoinen
Kannen väri:	valkoinen

Mitat

Leveys:	87 mm
Pituus:	87 mm
Korkeus:	52 mm
Sisäpituus:	75 mm
Sisäleveys:	75 mm
Sisäkorkeus:	37 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

tiivistysväli vähintään:	4 mm
tiivistysväli enintään:	16 mm
Iskunkestävyysluokka:	IK07
Sinetöitävissä:	kyllä
Kansiruuvien vääntömomentti:	1.2 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:	4013902662883
Packing Unit Code:	C62
ETIM Class:	EC002600
Tullitariffinumero:	85369095

Materiaali

Pohja-osan materiaali:	Polypropeeni
Kannen materiaali:	Polypropeeni
Sisäänviennin materiaali:	Termoplastinen elastomeeri
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

- [26012001 - DMS M20/w - Kaksoiskalvotiiviste](#)
- [89500101 - Abox PST 025-100 - sinetöintipakkaus](#)
- [89520201 - Abox 025 TS15 - DIN-asennuskisko](#)
- [89600201 - Abox 025/040 KH 2273 2,5² - Liittimen pidin](#)
- [89600301 - Abox 025/040 KH 221 4² - Liittimen pidin](#)
- [89640401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Liitinkisko](#)
- [89601001 - MABF 65-1 - Pylväs-/putkikiinnityssarja](#)
- [89600901 - KTB 1 - Kiinnityspakkaus](#)

Cable gland

