

Afgreningskasse

Abox 025-2,5²/w



Abox 025-2,5²/w

Afgreningskasse

Dette: 80212001

Dimensioner: 87 x 87 x 52 mm

Afgreningskasse, med kapslingsklasse IP66, Nominelt tværsnit 2,5 mm², Certificeret iht. VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakresistens), Selvtættende, bløde indføringsmembraner, M16/M20, Tætningsområde 4 - 16 mm, (1 På bagsiden, 8 i siden), Indvendige fastgørelsessteder, til standardinstallationer indendørs og beskyttet udendørs område

hvid, U_i=450 V AC, I_n=24 Amp., med 5 skruefri 5-leder-klemmer Wago 2273-205, maks. nominelt tværsnit iht. DIN EN 60998: 2,5 mm², klembare tværsnit pr. pol: 5 x 0,5 - 2,5 mm² stiv Cu/Al (se montagevejledning!)



Tekniske data

elektriske egenskaber

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Dimensioneringsisolationsspænding AC: | 450 V |
| Dimensioneringsisolationsspænding DC: | 450 V |
| min. ledningstværsnit: | 0,5 mm ² |
| maks. ledningstværsnit: | 2,5 mm ² |
| Beskyttelsesklasse: | II |
| Kapslingsklasse: | IP66 |
| Mærkestrøm: | 24 Amp. |
| Klemmetype: | skruefri |
| Antal poler: | 5 |

Farver

| | |
|-----------------|------|
| Farve underdel: | hvid |
| Farve overdel: | hvid |

Mål

| | |
|---------------|----------|
| Bredde: | 87 mm |
| Længde: | 87 mm |
| Højde: | 52 mm |
| Indv. længde: | 75 mm |
| Indv. bredde: | 75 mm |
| Indv. højde: | 37 mm |
| Vægt: | 0.109 kg |

Materialeegenskaber

| | |
|--------------------------------------|--------|
| UV-beständig: | ja |
| halogenfri: | ja |
| Brandbarhedsklasse iht. UL94: | HB |
| Glødetrådsstyrke iht. EN 60695-2-11: | 750 °C |

mekaniske egenskaber

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| til tætningsområde min.: | 4 mm |
| til tætningsområde maks.: | 16 mm |
| Slagstyrke: | IK07 |
| plomberbar: | ja |
| Dækselskruens drejemoment: | 1.2 Nm |
| Fastgørelsestyp: | Væg/loftsmontage |
| Fastgørelse: | Indvendige fastgørelsessteder |

Omgivelsesforhold

| | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| maks. relativ luftfugtighed 25°C: | 95 % |
| maks. relativ luftfugtighed 40°C: | 50 % |
| Omgivelsestemperatur min.: | -25 °C |
| Omgivelsestemperatur maks.: | 55 °C |
| Omgivelsestemperatur 24h: | 35 °C |
| Installationssted: | Beskyttet udendørs område |

Sales Information

| | |
|--------------------|---------------|
| EAN: | 4013902662883 |
| Packing Unit Code: | C62 |
| ETIM Class: | EC002600 |
| Toldtarifnummer: | 85369095 |

Materiale

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Materiale underdel: | Polypropylen |
| Materiale overdel: | Polypropylen |
| Materiale indføring: | Termoplastisk elastomer |
| Materiale tætning: | Termoplastisk elastomer |
| Materiale dækselskruer: | Rustfrit stål V2A |

Certifikater

Kontrolmærke: VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))

Kontrolmærke: DLG (ammoniakresistens)

Tilbehør

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

[89500101 - Abox PST 025-100 - Plomberingssæt](#)

[89520201 - Abox 025 TS15 - Standardskinne](#)

[89600201 - Abox 025/040 KH 2273 2,5² - Klemmeholder](#)

[89600301 - Abox 025/040 KH 221 4² - Klemmeholder](#)

[89640401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Klemmesten](#)

[89601001 - MABF 65-1 - Mast-/rørmonteringsæt](#)

[89600901 - KTB 1 - Monteringsæt](#)

Kabelforskruning

