

Abzweigkasten

Abox SL-10²



Abox SL-10²

Abzweigkasten

Artikelnummer: 81044001

Maße: 182 x 182 x 90 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP55/IP66, Nennquerschnitt 10 mm², Ui=690 V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M32/M40, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

grau, In=57 A, mit hochliegender schraubenloser Klemme Wago 2010-1201, 5-polig, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 10 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 4 x 0,5 bis 16 mm² starr/ flexibel Cu

Beigefügtes Zubehör:
4 Anbaustützen IP55 M40 Dichtbereich 17 - 30 mm, 1 Verschlussstopfen IP55 M40, Deckelverliersicherung



Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 690 V |
| Bemessungsisolationsspannung DC: | 690 V |
| min. Leiterquerschnitt: | 0,5 mm ² |
| max. Leiterquerschnitt: | 10 mm ² |
| Schutzklasse: | II |
| Schutzart: | IP55/IP66 |
| Bemessungsstrom: | 57 A |
| Klemmenart: | schraubenlos |
| Polzahl: | 5 |

Farben

| | |
|------------------|------|
| Farbe Unterteil: | grau |
| Farbe Oberteil: | grau |

Maße und Gewicht

| | |
|--------------|-----------|
| Breite: | 182 mm |
| Länge: | 182 mm |
| Höhe: | 90 mm |
| Innenlänge: | 167 mm |
| Innenbreite: | 167 mm |
| Innenhöhe: | 69 mm |
| Gewicht: | 0.8764 kg |

Materialeigenschaften

| | |
|---|--------|
| UV-beständig: | nein |
| halogenfrei: | ja |
| Brennbarkeitsklasse nach UL94: | HB |
| Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11: | 750 °C |

Mechanische Eigenschaften

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Schlagfestigkeit: | IK07 |
| plombierbar: | ja |
| Drehmoment der Deckelschraube: | 1.5 Nm |
| Befestigungsart (auf der Wand): | Wand-/Deckenmontage |
| Befestigung: | innenliegende Befestigungsstellen |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C: | 95 % |
| max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C: | 50 % |
| Umgebungstemperatur min.: | -25 °C |
| Umgebungstemperatur max.: | 55 °C |
| Umgebungstemperatur 24h: | 35 °C |
| Installationsort: | geschützter Außenbereich |

Vertriebsdaten

| | |
|------------------|---------------|
| EAN: | 4013902660421 |
| VME Code: | C62 |
| ETIM Klasse: | EC002600 |
| Zolltarifnummer: | 85369095 |

Werkstoff

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Material Unterteil: | Polycarbonat |
| Material Oberteil: | Polycarbonat |
| Material Dichtung: | Thermoplastisches Elastomer |
| Material Deckelschraube: | Edelstahl V2A |

Zertifikate

| | |
|--------------|---|
| Prüfzeichen: | VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)) |
| Prüfzeichen: | DLG (Ammoniakbeständigkeit) |

Zubehör

- [89600701 - Abox 160 KH 2010 10² - Klemmenhalter](#)
- [22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelverschraubung](#)
- [22742001 - KVR M20-MGM - Kabelverschraubung](#)
- [22743201 - KVR M32-MGM - Kabelverschraubung](#)
- [22744001 - KVR M40-MGM - Kabelverschraubung](#)
- [26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen](#)
- [26043201 - DMS M32 - Doppelmembranstutzen](#)
- [26044001 - DMS M40 - Doppelmembranstutzen](#)
- [23042001 - AST M20 - Anbaustutzen](#)
- [23043201 - AST M32 - Anbaustutzen](#)
- [23044001 - AST M40 - Anbaustutzen](#)
- [89603001 - MABF 150-1 - Mast-/Rohrbefestigungsset](#)
- [89600901 - KTB 1 - Befestigungsset](#)

Einführungen / Vorprägungen

