

Abzweigkasten

Abox 040-L/SB



Abox 040-L/SB

Abzweigkasten

Artikelnummer: 80470001

Maße: 102 x 102 x 57 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 4 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25, Dichtbereich 4 - 21 mm, (1 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

grau, Ui=1000 V AC, mit rotem Deckel, ohne Klemmen, zur Kennzeichnung von Stromkreisen der Sicherheitsbeleuchtung



Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 1000 V |
| Bemessungsisolationsspannung DC: | 1000 V |
| max. Leiterquerschnitt: | 4 mm ² |
| Schutzklasse: | II |
| Schutzart: | IP66 |
| Klemmenart: | ohne |

Farben

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

Maße und Gewicht

| | |
|--------------|----------|
| Breite: | 102 mm |
| Länge: | 102 mm |
| Höhe: | 57 mm |
| Innenlänge: | 90 mm |
| Innenbreite: | 90 mm |
| Innenhöhe: | 49 mm |
| Gewicht: | 0.129 kg |

Materialeigenschaften

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

Mechanische Eigenschaften

| | |
|-----------------------|-------|
| für Dichtbereich min: | 4 mm |
| für Dichtbereich max: | 21 mm |
| Schlagfestigkeit: | IK07 |

Mechanische Eigenschaften

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| plombierbar: | ja |
| Drehmoment der Deckelschraube: | 1.2 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: | 4013902661206 |
| VME Code: | C62 |
| ETIM Klasse: | EC002600 |
| Zolltarifnummer: | 85389099 |

Werkstoff

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

Zertifikate

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

Zubehör

[22741601 - KVR M16-MGM - Kabelverschraubung](#)

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

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

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

[89520401 - Abox 040 TS15 - Normschiene](#)

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

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

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

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

[89600901 - KTB 1 - Befestigungsset](#)

Einführungen / Vorprägungen

