Abzweigkasten

# Abox 350-L



## Abox 350-L

**Abzweigkasten**

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 83540001
Maße: 252 x 252 x 120 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP55/IP66, Nennquerschnitt 35 mm², zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), Ausschlagmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 rückseitig, 12 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

**grau, Ui=1000 V AC, ohne Klemmen**

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

IP55 IP66 | 35² | IK07 | 1000V AC | 1000V DC

Sicherheit, Flexibilität und eine schnelle Installation zeichnen die Abox aus. Die erstklassigen Produkteigenschaften, darunter die Schutzart von IP55/66, die UV- und Ammoniakbeständigkeit und die Möglichkeit zur Installation im Innen- und geschützten Außenbereich sind besonders hervorzuheben. Dabei runden die VDE- und DLG-Zertifizierungen das Gesamtkonzept noch ab. Eine komfortable Installation wird dabei unter anderem durch die vielfältigen Montagemöglichkeiten und einfache Leitungseinführungen mithilfe von sauber und leicht entfernbaren Ausschlagmembranen gewährleistet.


Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

# Produkteigenschaften

## Elektrische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 1000 V |
| Bemessungsisolationsspannung DC: | 1000 V |
| max. Leiterquerschnitt: | 35 mm² |
| Schutzklasse: | II |
| Schutzart: | IP55/IP66 |
| Klemmenart: | ohne |

## Farben

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

## Maße und Gewicht

| | |
|---|---|
| Breite: | 252 mm |
| Länge: | 252 mm |
| Höhe: | 120 mm |
| Innenlänge: | 236 mm |
| Innenbreite: | 236 mm |
| Innenhöhe: | 99 mm |
| Gewicht: | 1.2032 kg |

## Materialeigenschaften

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

## Mechanische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Schlagfestigkeit: | IK07 |
| plombierbar: | ja |
| Drehmoment der Deckelschraube: | 1.5 Nm |

## Mechanische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| 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: | 4013902660247 |
| ETIM Klasse: | EC002600 |
| Zolltarifnummer: | 85389099 |
| Mindestbestellmenge: | 1 |

## Werkstoff

| | |
|---|---|
| Material Unterteil: | Polycarbonat |
| Material Oberteil: | Polycarbonat |
| Material Dichtung: | Thermoplastisches Elastomer |
| Material Deckelschraube: | Edelstahl 1.4567 (V2A) |

## Zertifikate

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


Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

## Zubehör

22742001 - KVR M20-MGM - Kabelverschraubung

22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelverschraubung

22744001 - KVR M40-MGM - Kabelverschraubung

22745001 - KVR M50-MGM - Kabelverschraubung

26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen

26044001 - DMS M40 - Doppelmembranstutzen

23042001 - AST M20 - Anbaustutzen

23044001 - AST M40 - Anbaustutzen

89513501 - Abox MPI 350 - Montageplatte

89533501 - Abox 250/350 NS35 - Normschiene

89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Klemmenhalter

89643501 - Abox 250/350 KLS-25²/35² - Klemmstein

89604001 - MABF 215-1 - Mast-/Rohrbefestigungsset

## Einführungen / Vorprägungen

