

Abzweigkasten

Abox XT 060-6²

Das Produkt ist im Auslauf. Zum Nachfolgeprodukt:
<https://www.spelsberg.de/p/40645001>

Abox XT 060-6²

Abzweigkasten

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 49240601

Maße: 110 x 110 x 67 mm



Abzweigkasten, mit Schutzart IP68, Nennquerschnitt 6 mm², Ui=690 V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Ausschlagmembranen, M20/M25, (2 rückseitig, 7 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit Schraubklemmen zum Vergießen, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten

grau, mit hochliegenden Schraubklemmen, 5-polig - 6 mm² (4 x 2,5² / 4 x 4² / 3 x 6²)

Beigefügtes Zubehör:

**4 Doppelmembranstutzen IP66 M25
 Dichtbereich 9 - 16 mm, 2 Verschlussstopfen M20,
 1 Anbaustutzen M20, 1 Gießharzbeutel GHB3 mit Einfülltrichter**



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 690 V |
| max. Leiterquerschnitt: | 6 mm ² |
| Schutzklasse: | II |
| Schutzart: | IP68 |
| UL Type Rating: | k.A. |

Farben

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

Abmessungen

| | |
|---------|--------|
| Breite: | 110 mm |
| Länge: | 110 mm |
| Höhe: | 67 mm |

Materialeigenschaften

| | |
|---|--------|
| UV-beständig: | ja |
| halogenfrei: | ja |
| Brennbarkeitsklasse nach UL94: | V2 |
| Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11: | 960 °C |
| Industriequalität: | ja |

mechanische Eigenschaften

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Befestigungsart: | Universal |
| Schlagfestigkeit: | IK08 |
| plombierbar: | ja |
| Drehmoment der Deckelschraube: | 1.7 Nm |
| Befestigung: | innenliegende Befestigungsstellen |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Umgebungstemperatur min.: | -35 °C |
| Umgebungstemperatur max.: | 80 °C |
| Umgebungstemperatur 24h: | 60 °C |
| Installationsort: | ungeschützter Außenbereich |

Werkstoff

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Material Unterteil: | Polycarbonat, glasfaserverstärkt |
| Material Oberteil: | Polycarbonat, glasfaserverstärkt |
| Material Deckelschraube: | Edelstahl V2A |

Zertifikate

| | |
|--------------|---|
| Prüfzeichen: | VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100) |
|--------------|---|

Zubehör

[26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen](#)

[26042501 - DMS M25 - Doppelmembranstutzen](#)

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

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

[22742501 - KVR M25-MGM - Kabelverschraubung](#)

[23142001 - VST M20 - Verschlussstopfen](#)

[23042001 - AST M20 - Anbaustutzen](#)

Einführungen / Vorprägungen

