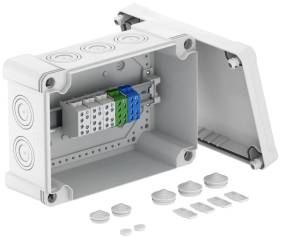
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 25 mit Hauptleitungsabzweigklemme

## Artikelnummer: 2005320



Kabelabzweigkasten zum Verbinden von Kabeln und Leitungen im Innen- und Außenbereich. Rechteckige Form mit Ausschlageinführungen. Geeignet für die Wand-/ Deckenmontage mit der Möglichkeit zur Außenbefestigung, Innenbefestigung oder Montage über die Eckdome. Besonders schlagfest mit IK09. Deckel mit Schnellverschluss, plombierbar. Hergestellt aus halogenfreien und UV-beständigen Materialien.
Inklusive 5-poliger Hauptleitungsabzweigklemme mit 2 x 35 mm² + 2 x 25 mm² Leiteranschlussquerschnitten pro Pol.
Kabelabzweigkasten gemäß DIN EN 60670. Flammwidrig nach DIN EN 60695-2-11, Prüftemperatur 650°C. Schlagfestigkeit IK09 gemäß DIN EN 50102. Schutzart IP67 gemäß DIN EN 60529.

PC Polycarbonat

### Stammdaten

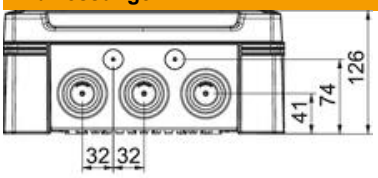
| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 2005320 |
| Typ | X25 H35 GNP5 LGR |
| Bezeichnung 1 | Kabelabzweigkasten |
| Bezeichnung 2 | Hauptleitungsabzweigklemme |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 286x202x125 |
| Farbe | lichtgrau; RAL 7035 |
| Werkstoff | Polycarbonat |
| Kleinste VK-Einheit | 1 |
| Mengeneinheit | Stück |
| Gewicht | 145 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 St. |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 3,976 kg CO2e / 1 Stück |

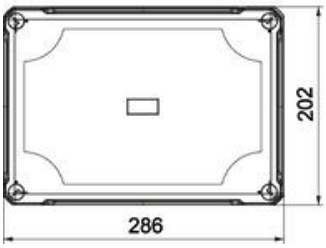
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten X 25 mit Hauptleitungsabzweigklemme

## Artikelnummer: 2005320

### Abmessungen




| | |
|---|---|
| Länge | 286 mm |
| Breite | 202 mm |
| Höhe | 126 mm |

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Anreihbar | ja |
| Anzahl der Einführungen | 10 |
| Art der Einführung | Stufenmembran abschneidbar |
| Art der Gehäusedurchführung | Vorprägung |
| Bemessungsisolationsspannung Ui | 750 V |
| Deckel | nicht transparent |
| Deckelbefestigung | geschraubt |
| Einführung von Hinten | nein |
| Einführungen | 10 x Ø25/40/50 |
| Explosionsgeprüfte Ausführung | nein |
| flammwidrig | nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C |
| Form | rechteckig |
| Glasfaserverstärkt | ja |
| Halogenfrei | ja |
| Lichte Innenmaße | 271x187x110 mm |
| Max. Leiterquerschnitt | 35 mm² |
| Mit Abschirmung | nein |
| Mit Deckel | ja |
| Montageart | Wand-/ Deckenmontage |
| Nennquerschnitt max. | 25 mm² |
| Nennquerschnitt min. | 10 mm² |
| Nennspannung | 750 V |
| Plombierbar | ja |
| ROHS Konform | exempt |
| Schlagfest | ja |
| Schutzart | IP67 |
| Schutzgrad IK-Code | IK09 |
| Temperatureinsatzbereich max. | 65 °C |
| Temperatureinsatzbereich min. | -25 °C |
| Transparenter Deckel | nein |
| Witterungsbeständig | ja |