

# Ficha Técnica

## Caja de derivación T 160, junta insertable, regleta de bornes

Referencia: 2007440



Caja de derivación con regleta de conexión para la conexión de cables y líneas en zonas interiores y zonas exteriores protegidas. Forma rectangular con juntas insertables en los lados y entradas ciegas en el suelo. Apropiado para el montaje en pared y techo, y el montaje en estructuras de chapa. Con la posibilidad de fijación interior y montaje mediante cúpulas esquineras. Tapa con cierre rápido, precintable. Fabricada con materiales libres de halógenos y resistentes a los rayos UV.

Caja de derivación según DIN EN 60670. Antiinflamable según DIN EN 60695-2-11, temperatura de ensayo 650 °C. Resistencia al impacto IK05 según DIN EN 50102.

Las regletas de bornes y los carriles de montaje no están premontados



PP/GF

Polipropileno, reforzado con fibra de vidrio

### Datos maestros

|                                    |                                              |
|------------------------------------|----------------------------------------------|
| Referencia                         | 2007440                                      |
| Tipo                               | T 160 KL                                     |
| Denominación 1                     | Caja de derivación                           |
| Denominación 2                     | con regleta de conex + conos                 |
| Fabricante                         | OBO                                          |
| Dimensión                          | 190x150x77                                   |
| Color                              | Gris claro, RAL 7035                         |
| Material                           | Polipropileno, reforzado con fibra de vidrio |
| Unidad VK más pequeña              | 1                                            |
| Cantidad                           | Pieza                                        |
| Peso                               | 43,7 kg                                      |
| Unidad de peso                     | kg/100 ud.                                   |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 1,8828 kg CO2e / 1 Unidad                    |

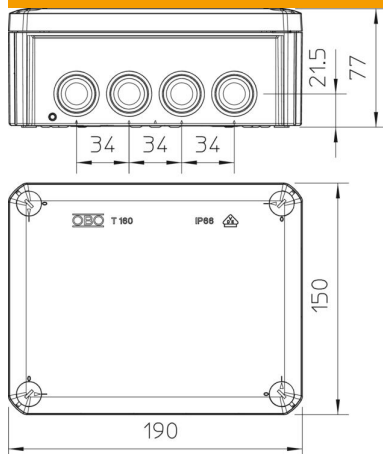
# Ficha Técnica

## Caja de derivación T 160, junta insertable, regleta de bornes

Referencia: 2007440



### Dimensiones



|          |        |
|----------|--------|
| Longitud | 190 mm |
| Ancho    | 150 mm |
| Altura   | 77 mm  |

### Datos técnicos

|                                                 |                                                                         |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Tubular                                         | sí                                                                      |
| Número de entradas                              | 12                                                                      |
| Cantidad de bornes                              | 5                                                                       |
| Tipo de entrada                                 | Cono                                                                    |
| Tipo de entrada                                 | Cable                                                                   |
| Tipo de entrada a la carcasa                    | Membrana escalonada separable                                           |
| Tensión de aislamiento calculada U <sub>i</sub> | 500 V                                                                   |
| Montaje                                         | Borne                                                                   |
| Tapa                                            | Opaco                                                                   |
| Fijación de tapa                                | Atornillado                                                             |
| Entrada por la parte posterior                  | sí                                                                      |
| Entradas                                        | 7 x M25<br>5 x M32                                                      |
| Modelo a prueba de explosiones                  | no                                                                      |
| Antiinflamable                                  | según la norma VDE 0471/DIN 695 parte 2-1, temperatura de ensayo 650 °C |
| Ejecución                                       | Rectangular                                                             |
| Mantenimiento de función                        | Sin                                                                     |
| Para zona Ex                                    | Sin                                                                     |
| Para zona Ex con gas                            | Sin                                                                     |
| Para zona Ex con polvo en suspensión            | Sin                                                                     |
| Reforzado con fibra de vidrio                   | sí                                                                      |
| Libre de halógenos                              | sí                                                                      |
| Medidas interiores                              | 176x135x67 mm                                                           |
| Con apantallamiento                             | no                                                                      |
| Con tapa                                        | sí                                                                      |
| Modo de montaje                                 | Montaje sobre pared/techo                                               |
| Sección nominal mín.                            | 16 mm <sup>2</sup>                                                      |
| Tensión nominal                                 | 500 V                                                                   |
| Precintable                                     | sí                                                                      |
| Clase de protección                             | IP66                                                                    |

# Ficha Técnica

Caja de derivación T 160, junta insertable, regleta de bornes

Referencia: 2007440



## Datos técnicos

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Grado de protección código IK | IK05   |
| Rango de temperatura máx.     | 65 °C  |
| Rango de temperatura          | -25 °C |
| Tapa transparente             | no     |
| Resistente a la intemperie    | no     |