

# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 10



Referencia: 2005156



Caja de derivación para la conexión de cables y líneas en zonas interiores y zonas exteriores. Forma rectangular con entradas ciegas. Apropiado para el montaje en pared y techo con la posibilidad de fijación exterior, interior o montaje en las esquinas. Particularmente resistente a los impactos con IK09. 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 IK09 según DIN EN 50102. Grado de protección IP67 según DIN EN 60529.

La parte inferior es negra, la tapa es rojo sigma con elementos de fijación negros.



**PC** Polycarbonato

### Datos maestros

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Referencia                         | 2005156                   |
| Tipo                               | X10 SW-RO                 |
| Denominación 1                     | Caja de derivación        |
| Denominación 2                     | con tapa roja             |
| Fabricante                         | OBO                       |
| Dimensión                          | 190x150x125               |
| Color                              | Negro/rojo                |
| Material                           | Polycarbonato             |
| Unidad VK más pequeña              | 1                         |
| Cantidad                           | Pieza                     |
| Peso                               | 59,2 kg                   |
| Unidad de peso                     | kg/100 ud.                |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 2,2543 kg CO2e / 1 Unidad |

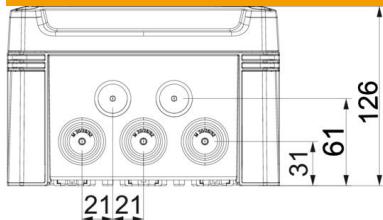
# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 10

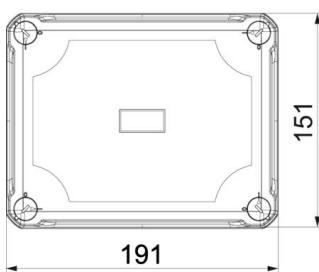
### Referencia: 2005156

**OBO**  
BETTERMANN

#### Dimensiones



|          |        |
|----------|--------|
| Longitud | 191 mm |
| Ancho    | 151 mm |
| Altura   | 126 mm |



#### Datos técnicos

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Tubular                             | sí  |
| Número de entradas                  | 10  |
| Tipo de entrada                     | Membrana escalonada separable   |
| Tipo de entrada a la carcasa        | Troquelado  |
| Tensión de aislamiento calculada Ui | 750 V   |
| Montaje                             | Sin   |
| Tapa                                | Opaco   |
| Fijación de tapa                    | Atornillado   |
| Entrada por la parte posterior      | no  |
| Entradas                            | 10 x Ø20/25/32  |
| Modelo a prueba de explosiones      | no  |
| Antiinflamable                      | según la norma VDE 0471/DIN 695 parte 2-1, temperatura de ensayo 650 °C |
| Ejecución                           | Rectangular   |
| Reforzado con fibra de vidrio       | sí  |
| Libre de halógenos                  | sí  |
| Medidas interiores                  | 177x137x110 mm  |
| Máx. Sección de conductor           | 10 mm <sup>2</sup>  |
| Con apantallamiento                 | no  |
| Con tapa                            | sí  |
| Modo de montaje                     | Montaje sobre pared/techo   |
| Sección nominal máx.                | 10 mm <sup>2</sup>  |
| Sección nominal mín.                | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Tensión nominal                     | 750 V   |
| Precintable                         | sí  |
| A prueba de impactos                | sí  |
| Clase de protección                 | IP67  |
| Grado de protección código IK       | IK09  |
| Rango de temperatura máx.           | 60 °C   |

# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 10

Referencia: 2005156



### Datos técnicos

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Rango de temperatura       | -5 °C |
| Tapa transparente          | no    |
| Resistente a la intemperie | sí    |