

# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 06 con carriles DIN

Referencia: 2005092



Caja de derivación con carril DIN 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 transparente con cierre rápido, precintable. Fabricada con materiales libres de halógenos y resistentes a los rayos UV.

Incluye riel tipo 2069.

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.



PC Polycarbonato

### Datos maestros

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Referencia                         | 2005092                       |
| Tipo                               | X06 R LGR-TR                  |
| Denominación 1                     | Caja de derivación            |
| Denominación 2                     | tapa trans. y carril DIN 2069 |
| Fabricante                         | OBO                           |
| Dimensión                          | 151x117x86                    |
| Color                              | Gris/transparente             |
| Material                           | Polycarbonato                 |
| Unidad VK más pequeña              | 1                             |
| Cantidad                           | Pieza                         |
| Peso                               | 37,6 kg                       |
| Unidad de peso                     | kg/100 ud.                    |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 1,6733 kg CO2e / 1 Unidad     |

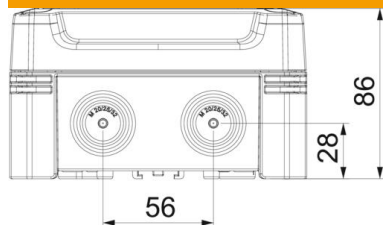
# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 06 con carriles DIN

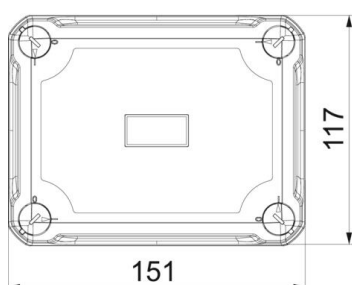
Referencia: 2005092



### Dimensiones



|          |        |
|----------|--------|
| Longitud | 151 mm |
| Ancho    | 117 mm |
| Altura   | 86 mm  |



### Datos técnicos

|                                        |                                                                         |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Tubular                                | sí                                                                      |
| Número de entradas                     | 8                                                                       |
| Tipo de entrada                        | Membrana escalonada separable                                           |
| Tipo de entrada a la carcasa           | Troquelado                                                              |
| Tensión de aislamiento calculada $U_i$ | 750 V                                                                   |
| Montaje                                | Perfil para cuadros eléctricos                                          |
| Tapa                                   | Transparente                                                            |
| Fijación de tapa                       | Atornillado                                                             |
| Entrada por la parte posterior         | no                                                                      |
| Entradas                               | 4 x Ø20/25, 4 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                     | 137x105x68 mm                                                           |
| Máx. Sección de conductor              | 6 mm <sup>2</sup>                                                       |
| Con apantallamiento                    | no                                                                      |
| Con tapa                               | sí                                                                      |
| Modo de montaje                        | Montaje sobre pared/techo                                               |
| Sección nominal máx.                   | 6 mm <sup>2</sup>                                                       |
| Sección nominal mín.                   | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                     |
| Tensión nominal                        | 750 V                                                                   |
| Precintable                            | sí                                                                      |
| Conforme a ROHS                        | sí                                                                      |
| A prueba de impactos                   | sí                                                                      |
| Clase de protección                    | IP67                                                                    |

# Ficha Técnica

Caja de derivación X 06 con carriles DIN

Referencia: 2005092



## Datos técnicos

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Grado de protección código IK | IK09   |
| Rango de temperatura máx.     | 65 °C  |
| Rango de temperatura          | -25 °C |
| Tapa transparente             | sí     |
| Resistente a la intemperie    | sí     |