

# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 06

Referencia: 2005012



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.



PC Polycarbonato

### Datos maestros

Referencia	2005012
Tipo	X06 LGR
Denominación 1	Caja de derivación
Fabricante	OBO
Dimensión	150x116x86
Color	Gris claro, RAL 7035
Material	Polycarbonato
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	33,5 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	1,3177 kg CO2e / 1 Unidad

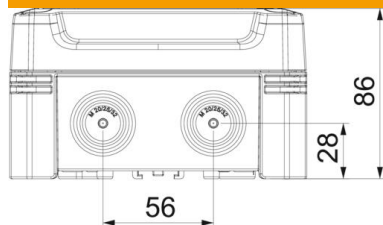
# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 06

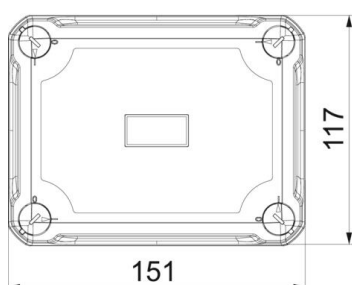
Referencia: 2005012



### 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
Tapa	Opaco
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
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 06

Referencia: 2005012



## Datos técnicos

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