

# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 01

Referencia: 2005140



Caja de derivación para la conexión de cables y líneas en zonas interiores y zonas exteriores. Forma cuadrada 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	2005140
Tipo	X01 SW-RO
Denominación 1	Caja de derivación
Denominación 2	con tapa roja
Fabricante	OBO
Dimensión	95x95x60
Color	Negro/rojo
Material	Polycarbonato
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	16 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	0,6875 kg CO2e / 1 Unidad

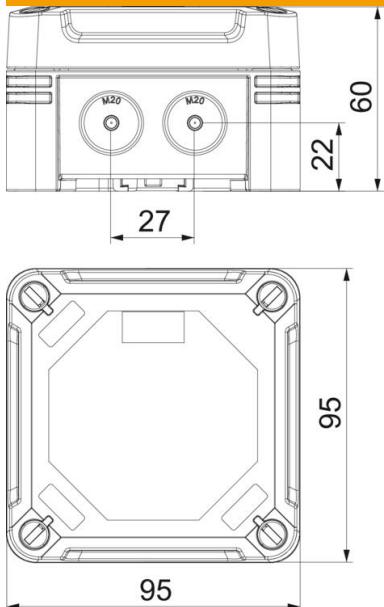
# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 01

**OBO**  
BETTERMANN

Referencia: 2005140

### Dimensiones



Longitud	95 mm
Ancho	95 mm
Altura	60 mm

### Datos técnicos

Tubular	sí
Número de entradas	7
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	7 x Ø20
Modelo a prueba de explosiones	no
Antiinflamable	según la norma VDE 0471/DIN 695 parte 2-1, temperatura de ensayo 650 °C
Ejecución	Cuadrado
Reforzado con fibra de vidrio	sí
Libre de halógenos	sí
Medidas interiores	85x85x45 mm
Máx. Sección de conductor	1,5 mm <sup>2</sup>
Con apantallamiento	no
Con tapa	sí
Modo de montaje	Montaje sobre pared/techo
Sección nominal máx.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sección nominal mín.	0,8 mm <sup>2</sup>
Tensión nominal	750 V
Precintable	sí
A prueba de impactos	sí

# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 01

Referencia: 2005140



### Datos técnicos

Clase de protección	IP67
Grado de protección código IK	IK09
Rango de temperatura máx.	60 °C
Rango de temperatura	-5 °C
Tapa transparente	no
Resistente a la intemperie	sí