

# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 02 con prensaestopas y terminales de conexión sin tornillos

Referencia: 2005244



Caja de derivación con borne 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.

Incluye 3 terminales enchufables universales (5 polos), 3 prensaestopas V-TEC M20 y 3 contratuercas

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** Polycarbonate

### Datos maestros

Referencia	2005244
Tipo	X02 UT G LGR
Denominación 1	Caja de derivación
Denominación 2	Borna s/tor, 3xPrensas+tuercas
Fabricante	OBO
Dimensión	95x95x72
Color	Gris claro, RAL 7035
Material	Polycarbonate
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	23 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	0,9365 kg CO2e / 1 Unidad

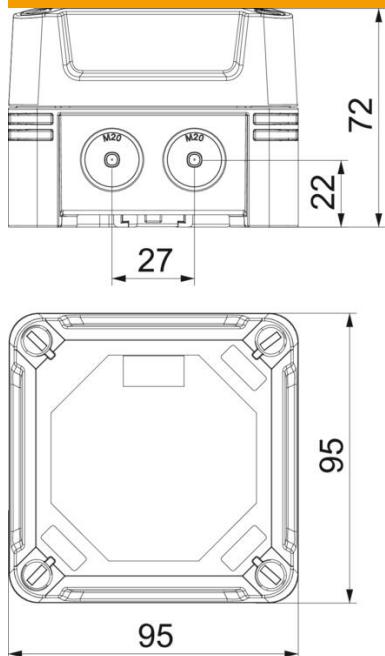
# Ficha Técnica

## Caja de derivación X 02 con prensaestopas y terminales de conexión sin tornillos

Referencia: 2005244

**OBO**  
BETTERMANN

### Dimensiones



Longitud	95 mm
Ancho	95 mm
Altura	72 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	Borne
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	85x85x57 mm
Máx. Sección de conductor	2,5 mm <sup>2</sup>
Con apantallamiento	no
Con tapa	sí
Modo de montaje	Montaje sobre pared/techo
Sección nominal máx.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sección nominal mín.	1 mm <sup>2</sup>
Tensión nominal	750 V

# Ficha Técnica

**Caja de derivación X 02 con prensaestopas y terminales de conexión sin tornillos**

**Referencia: 2005244**



## Datos técnicos

Precintable	sí
A prueba de impactos	sí
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