

# Ficha Técnica

**Caja de derivación T 100, con conector Wieland y hembra 1S4+3B3**

**Referencia: 2007870**



Caja de derivación con tomas Wieland 1S4+3B3 para la conexión de cables y líneas en zonas interiores y zonas exteriores protegidas. Forma rectangular con entradas ciegas en los lados y entradas ciegas en el suelo. Apropiado para el montaje en pared y techo, y el montaje en estructuras de chapa. Con la posibilidad de fijación interior y montaje mediante cúpulas esquineras. 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.  
Medidas interiores: 136x102x57 mm



**PP** Polipropileno

## Datos maestros

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Referencia                         | 2007870                   |
| Tipo                               | T100 WS 1S3 3S3A          |
| Denominación 1                     | Caja de derivación        |
| Denominación 2                     | con tomas Wieland 1S4+3B3 |
| Fabricante                         | OBO                       |
| Dimensión                          | 150x116x67                |
| Color                              | Gris claro, RAL 7035      |
| Material                           | Polipropileno             |
| Unidad VK más pequeña              | 1                         |
| Cantidad                           | Pieza                     |
| Peso                               | 22,6 kg                   |
| Unidad de peso                     | kg/100 ud.                |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 0,6146 kg CO2e / 1 Unidad |

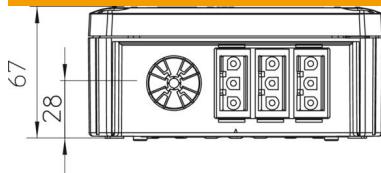
# Ficha Técnica

## Caja de derivación T 100, con conector Wieland y hembra 1S4+3B3

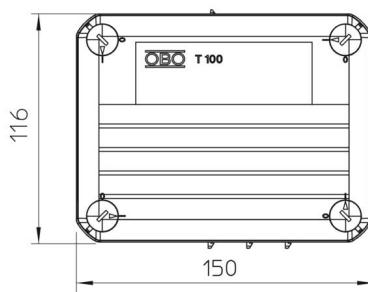
Referencia: 2007870

**OBO**  
BETTERMANN

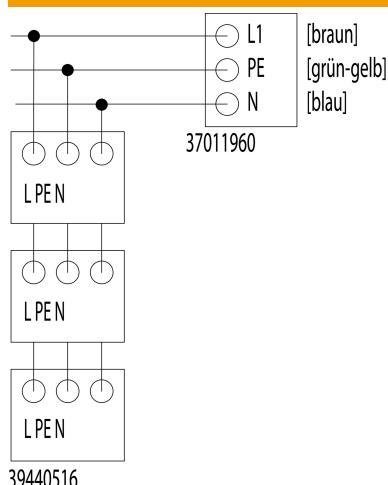
### Dimensiones



|          |        |
|----------|--------|
| Longitud | 150 mm |
| Ancho    | 116 mm |
| Altura   | 67 mm  |



### Datos técnicos



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Tubular                              | sí   |
| Número de entradas                   | 4  |
| Tipo de entrada                      | Entradas de cable con descarga de tracción para la introducción directa de cables con diámetros entre 7 y 21 mm. |
| Tipo de entrada a la carcasa         | Troquelado   |
| Tensión de aislamiento calculada Ui  | 500 V  |
| Montaje                              | Otros  |
| Tapa                                 | Opaco  |
| Fijación de tapa                     | Atornillado  |
| Entrada por la parte posterior       | sí   |
| Entradas                             | 4  |
| Modelo a prueba de explosiones       | no   |
| Antiinflamable                       | según la norma VDE 0471/DIN 695 parte 2-1, temperatura de ensayo 650 °C  |
| Ejecución                            | Rectangular  |
| Mantenimiento de función             | Sin  |
| Para zona Ex                         | Sin  |
| Para zona Ex con gas                 | Sin  |
| Para zona Ex con polvo en suspensión | Sin  |
| Libre de halógenos                   | sí   |
| Medidas interiores                   | 136x102x57 mm  |
| Con apantallamiento                  | no   |
| Con tapa                             | sí   |
| Modo de montaje                      | Montaje sobre pared/techo  |
| Sección nominal mín.                 | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Tensión nominal                      | 500 V  |
| Precintable                          | sí   |
| Clase de protección                  | IP20   |
| Rango de temperatura máx.            | 60 °C  |
| Rango de temperatura                 | -5 °C  |

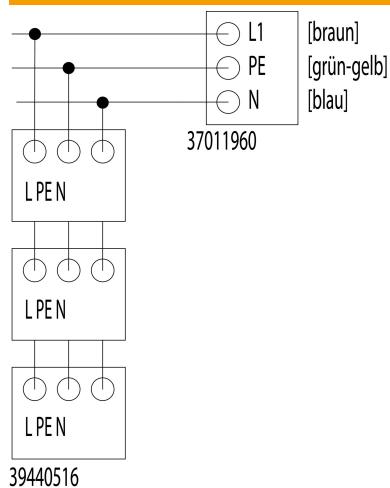
# Ficha Técnica

Caja de derivación T 100, con conector Wieland y hembra 1S4+3B3

Referencia: 2007870



## Datos técnicos



|                            |    |
|----------------------------|----|
| Tapa transparente          | no |
| Resistente a la intemperie | no |

39440516