

# Ficha técnica

## Caixa de derivação T 100, buçins cónicos

Ref.: 2007081



Caixa de derivação para conectar cabos em áreas interiores e áreas exteriores protegidas. Forma retangular com buçins cónicos nas laterais e entradas quebráveis na base. Adequado para a montagem na parede / teto e para a montagem em suportes para caixas de derivação. Com opção de fixação interna e montagem através de parafusos nos cantos. Tampa com fecho rápido, pode ser selada a chumbo. Fabricada em materiais resistentes aos raios UV e livres de halogéneo.

Caixa de derivação de acordo com a DIN EN 60670. Resistente ao fio incandescente segundo a DIN EN 60695-2-11, temperatura de ensaio 650 °C. Resistência ao impacto IK07 de acordo com a DIN EN 50102.



**PP** Polipropileno

### Dados originais

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Ref.:                                 | 2007081                   |
| Designação 1                          | Caixa de derivação        |
| Designação 2                          | com entradas 8xM25 2x M32 |
| Fabricante                            | OBO                       |
| Dimensão                              | 150x116x67                |
| Cor                                   | cinzento claro; RAL 7035  |
| Material                              | Polipropileno             |
| Menor unidade de venda                | 1                         |
| Unidade de quantidade                 | Unidade                   |
| Peso                                  | 16,3 kg                   |
| Unidade de peso                       | kg/100 un.                |
| Pegada de CO (GWP) do berço ao portão | 0,7164 kg COe / 1 Peça    |

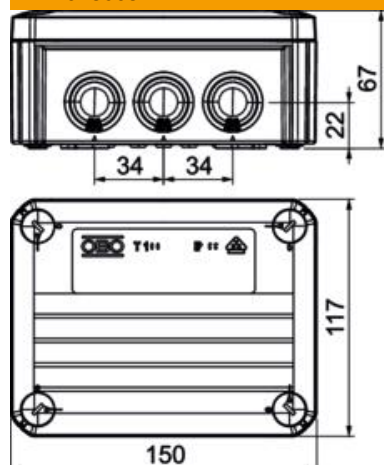
# Ficha técnica

## Caixa de derivação T 100, buçins cónicos

Ref.: 2007081



### Dimensões



|             |        |
|-------------|--------|
| Comprimento | 150 mm |
| Largura     | 116 mm |
| Altura      | 67 mm  |

### Dados técnicos

|                                            |                                                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Agrupável                                  | sim                                                                 |
| Número de entradas                         | 10                                                                  |
| Tipo de entrada                            | Buçim cónico                                                        |
| Tipo de entrada                            | Cabo                                                                |
| Tipo de versão da caixa                    | Membrana de nível separável                                         |
| Tensão de isolamento do dimensionamento Ui | 500 V                                                               |
| Montagem                                   | sem                                                                 |
| Tampa                                      | não transparente                                                    |
| Fixação da tampa                           | aparafusado                                                         |
| Entrada pela parte de trás                 | sim                                                                 |
| Entradas                                   | 8 x M252 x M32                                                      |
| Versão verificada quanto a explosões       | não                                                                 |
| resistência ao fio incandescente           | conforme a VDE 0471/DIN 695 Parte 2-1, temperatura de ensaio 650 °C |
| Forma                                      | retangular                                                          |
| Funktionsgaranti                           | sem                                                                 |
| Para zonas potencialmente explosivas       | sem                                                                 |
| para zona Ex com gás                       | sem                                                                 |
| para zona Ex com poeira                    | sem                                                                 |
| Reforçado a fibra de vidro                 | não                                                                 |
| Livre de halogéneos                        | sim                                                                 |
| Dimensões internas                         | 136x102x57 mm                                                       |
| Com blindagem                              | não                                                                 |
| Com tampa                                  | sim                                                                 |
| Tipo de montagem                           | Montagem na parede/teto                                             |
| Secção transversal nominal mín.            | 10 mm <sup>2</sup>                                                  |
| Tensões nominais                           | 500 V                                                               |
| Selável                                    | sim                                                                 |
| Grau de proteção                           | IP66                                                                |
| Grau de proteção código IK                 | IK07                                                                |

# Ficha técnica

Caixa de derivação T 100, buçins cónicos

Ref.: 2007081



## Dados técnicos

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Gama de temperaturas de aplicação máx. | 60 °C |
| Gama de temperaturas de aplicação mín. | -5 °C |
| Resistente a intempéries               | não   |