

# Ficha técnica

## Caixa de derivação T 160, lisa

Ref.: 2007271

**OBO**  
BETTERMANN



Caixa de derivação para conectar cabos em áreas interiores e áreas exteriores protegidas. Forma retangular sem entradas. Adequado para montagem na parede e teto e a montagem em suportes para caixas de derivação com opção para fixação externa 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 IK05 de acordo com a DIN EN 50102.



**PP/GF** Polipropileno, reforçado a fibra de vidro

### Dados originais

Ref.:	2007271
Tipo	T 160 OE
Designação 1	Caixa de derivação
Designação 2	lisa
Fabricante	OBO
Dimensão	190x150x77
Cor	cinzento claro; RAL 7035
Material	Polipropileno, reforçado a fibra de vidro
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	30 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	1,1708 kg CO2e / 1 Peça

# Ficha técnica

## Caixa de derivação T 160, lisa

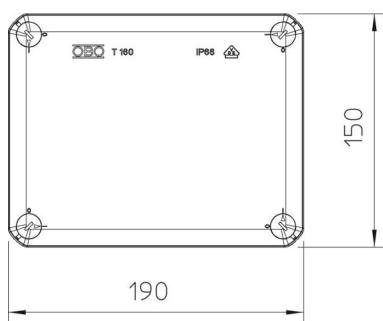
Ref.: 2007271



### Dimensões



Comprimento	190 mm
Largura	150 mm
Altura	77 mm



### Dados técnicos

Agrupável	sim
Tipo de entrada	nenhuns
Tipo de entrada	Cabo
Tipo de versão da caixa	sem
Tensão de isolamento do dimensionamento Ui	500 V
Montagem	sem
Tampa	não transparente
Fixação da tampa	aparafusado
Entrada pela parte de trás	sim
Entradas	nenhuns
Versão verificada quanto a explosões	não
resistência ao fio incandescente	conforme a VDE 0471/DIN 695 Parte 2-1, temperatura de ensaio 750 °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	sim
Livre de halogéneos	sim
Dimensões internas	176x135x67 mm
Com blindagem	não
Com tampa	sim
Tipo de montagem	Montagem na parede/teto
Secção transversal nominal mín.	16 mm <sup>2</sup>
Tensões nominais	500 V
Selável	sim
Grau de proteção	IP66
Grau de proteção código IK	IK05

# Ficha técnica

## Caixa de derivação T 160, lisa

Ref.: 2007271



### Dados técnicos

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