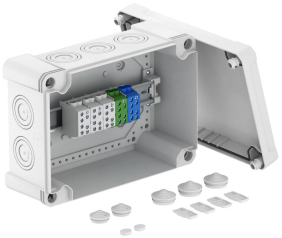
# Ficha técnica

## Caixa de derivação X 25 com borne de derivação do cabo principal
## Ref.:: 2005320



Caixa de derivação para conectar cabos e tubos em áreas interiores e exteriores. Forma retangular com entradas quebráveis. Adequado para montagem na parede e teto com opção para fixação externa ou montagem através de parafusos nos cantos. Particularmente resistente ao impacto com IK09. Tampa com fecho rápido, pode ser selada a chumbo. Fabricado em materiais livres halogéneo e resistentes ao UV.

Inclui borne de derivação do cabo principal de 5 polos, cada um com secções transversais de conexão do condutor de 2 x 35 mm² + 2 x 25 mm² por polo. 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 IK09 de acordo com a DIN EN 50102. Grau de proteção IP67 de acordo com a DIN EN 60529.

11 ÖVE 650° UV RESISTANT HALOGEN FREE CE UK CA IP 67 IK 09 M25 M40 M50 35 mm² 10

PC Policarbonato

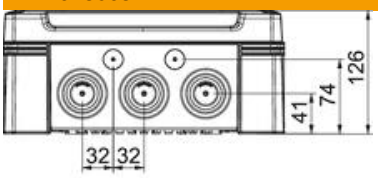
### Dados originais

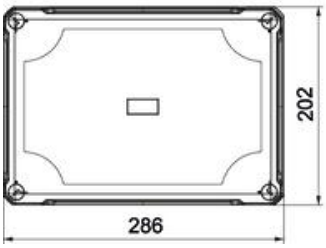
| | |
|---|---|
| Ref.: | 2005320 |
| Tipo | X25 H35 GNP5 LGR |
| Designação 1 | Caixa de derivação |
| Designação 2 | Terminal ramal linha principal |
| Fabricante | OBO |
| Dimensão | 286x202x125 |
| Cor | cinzento claro; RAL 7035 |
| Material | Policarbonato |
| Menor unidade de venda | 1 |
| Unidade de quantidade | Unidade |
| Peso | 145 kg |
| Unidade de peso | kg/100 un. |
| Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão | 3,976 kg CO2e / 1 Peça |

# Ficha técnica

## Caixa de derivação X 25 com borne de derivação do cabo principal
## Ref.:: 2005320

### Dimensões




| | |
|---|---|
| Comprimento | 286 mm |
| Largura | 202 mm |
| Altura | 126 mm |

### Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Agrupável | sim |
| Número de entradas | 10 |
| Tipo de entrada | Membrana de nível separável |
| Tipo de versão da caixa | Marcação |
| Tensão de isolamento do dimensionamento Ui | 750 V |
| Tampa | não transparente |
| Fixação da tampa | aparafusado |
| Entrada pela parte de trás | não |
| Entradas | 10 x Ø25/40/50 |
| 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 |
| Reforçado a fibra de vidro | sim |
| Livre de halogéneos | sim |
| Dimensões internas | 271x187x110 mm |
| Máx. Corte transversal do condutor | 35 mm² |
| Com blindagem | não |
| Com tampa | sim |
| Tipo de montagem | Montagem na parede/teto |
| Secção transversal nominal máx. | 25 mm² |
| Secção transversal nominal mín. | 10 mm² |
| Tensões nominais | 750 V |
| Selável | sim |
| Conformidade com ROHS | Isento |
| Resistente | sim |
| Grau de proteção | IP67 |
| Grau de proteção código IK | IK09 |
| Gama de temperaturas de aplicação máx. | 65 °C |

### Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Gama de temperaturas de aplicação mín. | -25 °C |
| Tampa transparente | não |
| Resistente a intempéries | sim |