

# Ficha técnica

## Caminho de cabos RKS-Magic® 60 FS

Ref.:: 6047719



Caminho de cabos em chapa com união de encaixe rápida integrada. O comprimento útil do caminho de cabos em chapa é de 3.000 mm.

O caminho de cabos em chapa possui uma perfuração lateral contínua de 7 x 20 mm para a instalação de componentes de ligação e de montagem adicionais.

A perfuração para a suspensão direta do varão roscado tem um diâmetro de 11 mm.

A ligação equipotencial contínua é garantida sem componentes adicionais. Atenuação da blindagem magnética sem tampa 20 dB, com tampa 50 dB.



**St** Aço

**FS** galvanizado pelo método Sendzimir

### Dados originais

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Ref.:                                  | 6047719                           |
| Tipo                                   | RKSM 650 FS                       |
| Designação 1                           | Caminho de cabos em chapa RKSM    |
| Designação 2                           | Magic, com união de encaixe       |
| Fabricante                             | OBO                               |
| Dimensão                               | 60x500x3050                       |
| Cor                                    | zinco                             |
| Material                               | Aço                               |
| Superfície                             | galvanizado pelo método Sendzimir |
| Norma de superfície                    | DIN EN 10346                      |
| Menor unidade de venda                 | 3                                 |
| Unidade de quantidade                  | Metro                             |
| Peso                                   | 401,246 kg                        |
| Unidade de peso                        | kg/100 m                          |
| Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão | 9,8395 kg CO2e / 1 Metro          |

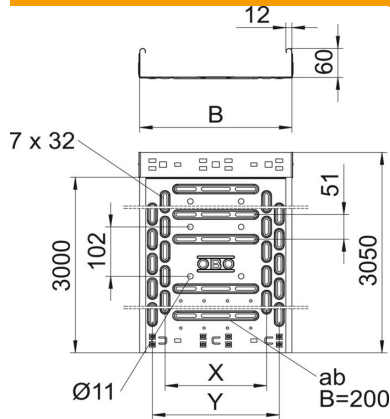
# Ficha técnica

## Caminho de cabos RKS-Magic® 60 FS



Ref.: 6047719

### Dimensões



|                      |          |
|----------------------|----------|
| Comprimento          | 3 050 mm |
| Comprimento          | 10 ft    |
| Largura              | 500 mm   |
| Largura              | 20 in    |
| Altura               | 60 mm    |
| Altura               | 2 in     |
| Espessura das chapas | 0,04 in  |
| Espessura das chapas | 0,9 mm   |
| Medida B             | 500 mm   |
| Medida t             | 300 mm   |
| Medida x             | 400 mm   |
| Medida y             | 450 mm   |

### Dados técnicos

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Versão conector                                 | União integrada       |
| Tipo de fixação do sistema de montagem          | Chão Teto Parede      |
| Acessível                                       | não                   |
| Base perfurada                                  | 1                     |
| Funktionsgaranti                                | não                   |
| Com tampa                                       | não                   |
| Instalação no pavimento                         | sim                   |
| Representação de orifícios NATO                 | não                   |
| Secção transversal útil                         | 298 cm <sup>2</sup>   |
| Secção transversal útil                         | 29800 mm <sup>2</sup> |
| Aço inoxidável, decapado                        | não                   |
| Perfuração lateral                              | sim                   |
| Versão para grandes cargas                      | não                   |
| Atenuação da blindagem magnética sem tampa      | 20 dB                 |
| Atenuação da blindagem magnética com tampa      | 50 dB                 |
| Tipo de ensaio de carga de acordo com IEC 61537 | Tipo II               |
| Comprimento útil                                | 3000 mm               |
| Tipo de conector sistema de caminhos de cabos   | Fixação por "click"   |

# Ficha técnica

## Caminho de cabos RKS-Magic® 60 FS

Ref.: 6047719



### Cargas

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Intervalo aplicável mín. entre apoios | 1 m       |
| Intervalo aplicável máx. entre apoios | 2,5 m     |
| Classe de carga NEMA                  | 8AA       |
| Distância de apoio de 1,0 m           | 2,1 kN/m  |
| Distância de apoio de 1,5m            | 1,35 kN/m |
| Distância de apoio de 2,0m            | 0,8 kN/m  |
| Distância de apoio de 2,5m            | 0,6 kN/m  |



### Diagrama de cargas do caminho de cabos do tipo RKS-M 60

- 1 Carga dos caminhos de cabos em chapa e das escadas para cabos em kN/m sem carga superior
  - 2 Distância entre apoios em m
  - 3 Deflexão da travessa em mm com a kN/m permitida
  - 4 Esquema de carga no procedimento do teste
- Curva de carga com largura do caminho de cabos em mm
  - Curva de deflexão da travessa conforme distância entre apoios