

# Ficha técnica

## Caminho de cabos em chapa EKS 60 FT

Ref.:: 6056989



EKS 60 = Sistema de caminho de cabos para grandes cargas com altura lateral de 60 mm.

Em todas as versões, as respectivas uniões devem ser encomendadas separadamente.

Atenuação da blindagem magnética sem tampa 20 dB, com tampa 50 dB.



**St** Aço

**FT** Galvanizado por imersão a quente após maquinação

### Dados originais

|                        |  |
|------------------------|--|
| Ref.:                  | 6056989  |
| Tipo                   | EKS 650 FT                                       |
| Designação 1           | Caminho de cabos em chapa EKS                    |
| Designação 2           | perfurado  |
| Fabricante             | OBO  |
| Dimensão               | 60x500x3000                                      |
| Material               | Aço  |
| Superfície             | Galvanizado por imersão a quente após maquinação |
| Norma de superfície    | DIN EN ISO 1461                                  |
| Menor unidade de venda | 3  |
| Unidade de quantidade  | Metro  |
| Peso                   | 914 kg   |
| Unidade de peso        | kg/100 m   |

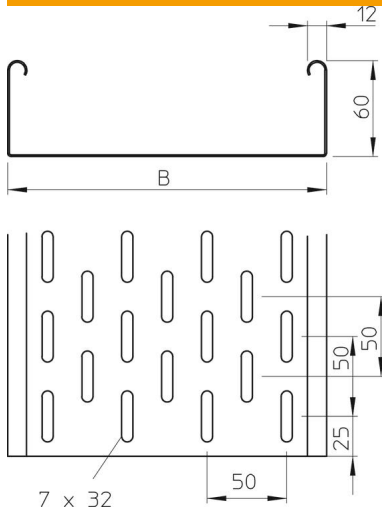
# Ficha técnica

## Caminho de cabos em chapa EKS 60 FT

Ref.:: 6056989



### Dimensões



|                      |          |
|----------------------|----------|
| Dimensão             | 60 x 500 |
| Comprimento          | 3 000 mm |
| Largura              | 500 mm   |
| Largura              | 20 in    |
| Altura               | 60 mm    |
| Altura               | 2 in     |
| Espessura das chapas | 0,1 in   |
| Espessura das chapas | 2 mm     |
| Medida B             | 500 mm   |

### Dados técnicos

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Versão conector                                 | sem conector          |
| Tipo de fixação do sistema de montagem          | Chão Teto Parede      |
| Acessível                                       | não                   |
| 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                   |
| Tipo de ensaio de carga de acordo com IEC 61537 | Tipo II               |
| Tipo de conector sistema de caminhos de cabos   | aparafusado           |

# Ficha técnica

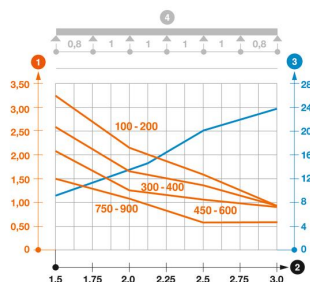
## Caminho de cabos em chapa EKS 60 FT

Ref.: 6056989



### Cargas

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Intervalo aplicável mín. entre apoios | 1,5 m     |
| Intervalo aplicável máx. entre apoios | 3 m       |
| Distância de apoio de 1,5m            | 2,1 kN/m  |
| Distância de apoio de 2,0m            | 1,35 kN/m |
| Distância de apoio de 2,5m            | 1,15 kN/m |
| Distância de apoio de 3,0m            | 0,9 kN/m  |



### Diagrama de cargas do caminho de cabos do tipo EKS 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