

# Fiche technique

## Chemin de câbles MKS 60 FS

Référence: 6055303

**OBO**  
BETTERMANN



MKS 60 = Système de chemins de câbles mi-lourd d'une hauteur d'aile de 60 mm.

Testé pour l'installation au-dessus de faux plafonds coupe-feu (largeurs de goulottes 100 - 400 mm, résistance au feu 30 minutes, paramètres et exécution du montage conformément aux avis techniques de protection incendie) Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 20 dB, avec couvercle 50 dB.



**St** Acier

**FS** galvanisé par bande

### Données de base

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Référence                                 | 6055303                  |
| Typee                                     | MKS 630 FS               |
| Désignation 1                             | Chemin de câbles MKS     |
| Désignation 2                             | perforé                  |
| Fabricant                                 | OBO                      |
| Dimension                                 | 60x300x3000              |
| Couleur                                   | zinc                     |
| Matériau                                  | Acier                    |
| Surface                                   | galvanisé par bande      |
| Norme de surface                          | DIN EN 10346             |
| Unité d'emballage minimale                | 3                        |
| Unité de quantité                         | Mètre                    |
| Poids                                     | 304,6 kg                 |
| Unité de poids                            | kg/100 m                 |
| Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte | 8,0321 kg CO2e / 1 Mètre |

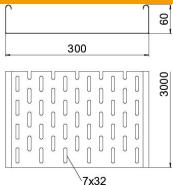
# Fiche technique

## Chemin de câbles MKS 60 FS

Référence: 6055303



### Dimensions



|                   |          |
|-------------------|----------|
| Dimensions        | 60 x 300 |
| Longueur          | 3 000 mm |
| Longueur          | 10 ft    |
| Largeur           | 300 mm   |
| Largeur           | 12 in    |
| Hauteur           | 60 mm    |
| Hauteur           | 2 in     |
| Épaisseur de tôle | 0,04 in  |
| Épaisseur de tôle | 1 mm     |
| Cote B            | 300 mm   |
| Maß W             | 300 mm   |

### Caractéristiques techniques

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Version du connecteur                         | sans raccord          |
| Type de fixation du système de montage        | Sol Plafond Mur       |
| Accessible                                    | non                   |
| Maintien en fonction                          | non                   |
| Avec couvercle                                | non                   |
| Perforation de montage dans le fond           | oui                   |
| Schéma de perçage NATO                        | non                   |
| Section utile                                 | 178 cm <sup>2</sup>   |
| Section utile                                 | 17800 mm <sup>2</sup> |
| Acier inoxydable, teint                       | non                   |
| Perforation latérale                          | oui                   |
| Modèle longue portée                          | non                   |
| Type de test de charge selon CEI 61537        | Type II               |
| Type de raccord du système de chemin de câble | vissé                 |

# Fiche technique

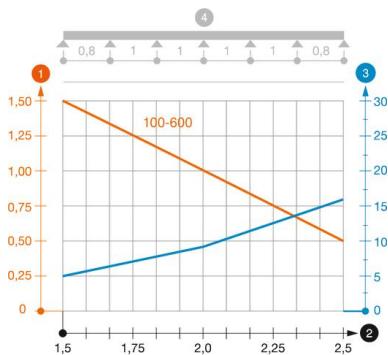
## Chemin de câbles MKS 60 FS

Référence: 6055303

**OBO**  
BETTERMANN

### Charges

|   |           |
|---|-----------|
| Espacements utilisables entre supports min. | 1,5 m     |
| Espacements utilisables entre supports max. | 2,5 m     |
| Distance entre supports 1,5m                | 1,5 kN/m  |
| Distance entre supports 1,75m               | 1,25 kN/m |
| Distance entre supports 2,0m                | 1 kN/m    |
| Distance entre supports 2,5m                | 0,5 kN/m  |



### Diagramme de charge du chemin de câbles MKS 60

- 1 Charge de chemins de câbles/d'échelles à câbles en kN/m sans charge d'homme
  - 2 Portée en m
  - 3 Déflexion de l'aile en mm avec kN/m autorisé
  - 4 Schéma de charge pour le procédé de contrôle
- Courbe de charge avec largeur du chemin de câbles/de l'échelle à câbles en mm  
— Courbe de déflexion de l'aile en fonction de l'écartement