

# Fiche technique

## Chemin de câbles MKS-Magic® 60 FS

Référence: 6059006



Chemin de câbles avec système de fixation rapide intégré La longueur utile des chemins de câbles est de 3 000 mm.

Le chemin de câble dispose d'une perforation latérale continue de 7 x 20 mm pour l'installation d'éléments de montage et de raccordement supplémentaires.

À partir d'une largeur de 200 mm avec un pourcentage de trous de 30%, selon la directive VdS 2092, peut être utilisé dans des installations d'arrosage automatique.

La liaison équipotentielle constante est garantie sans élément supplémentaire. Le chemin de câbles est testé pour le montage au-dessus de faux plafonds coupe-feu (largeurs de chemins de câbles comprises entre 100 et 400 mm).

L'exécution et les paramètres de montage correspondent aux certificats en vigueur.

Pour des informations complémentaires, se reporter au catalogue consacré aux systèmes de protection contre les incendies.



**St** Acier

**FS** galvanisé par bande

### Données de base

|                                           |                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------|
| Référence                                 | 6059006                       |
| Typee                                     | MKSM 630 FS                   |
| Désignation 1                             | Chemin de câbles MKSM         |
| Désignation 2                             | perforé, avec éclissage Magic |
| Fabricant                                 | OBO                           |
| Dimension                                 | 60x300x3050                   |
| Couleur                                   | zinc                          |
| Matériau                                  | Acier                         |
| Surface                                   | galvanisé par bande           |
| Norme de surface                          | DIN EN 10346                  |
| Unité d'emballage minimale                | 3                             |
| Unité de quantité                         | Mètre                         |
| Poids                                     | 256,721 kg                    |
| Unité de poids                            | kg/100 m                      |
| Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte | 8,0867 kg COe / 1 Mètre       |

# Fiche technique

## Chemin de câbles MKS-Magic® 60 FS

Référence: 6059006



### Dimensions



|                   |          |
|-------------------|----------|
| Longueur          | 3 050 mm |
| Largeur           | 300 mm   |
| Hauteur           | 60 mm    |
| Épaisseur de tôle | 1 mm     |
| Cote B            | 300 mm   |
| Cote L            | 180 mm   |
| Cote x            | 196 mm   |
| Cote y            | 262 mm   |

### Caractéristiques techniques

|                                                   |                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Version du connecteur                             | raccord intégré       |
| 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                   |
| Atténuation magnétique du blindage avec couvercle | 50 dB                 |
| Atténuation magnétique du blindage sans couvercle | 20 dB                 |
| Type de test de charge selon CÉI 61537            | Type II               |
| Longueur utile                                    | 3000 mm               |
| Type de raccord du système de chemin de câble     | Fixation à déclic     |

# Fiche technique

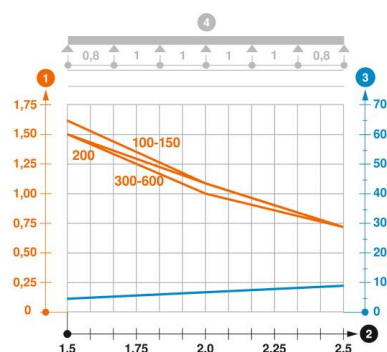
## Chemin de câbles MKS-Magic® 60 FS

Référence: 6059006



### Charges

|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| Espacements utilisables entre supports min. | 1,5 m    |
| Espacements utilisables entre supports max. | 2,5 m    |
| Classe de charge NEMA                       | 8A       |
| Distance entre supports 1,5m                | 1,5 kN/m |
| Distance entre supports 2,0m                | 1 kN/m   |
| Distance entre supports 2,5m                | 0,7 kN/m |



### Diagramme de charge du chemin de câbles MKSM 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 déflection de l'aile en fonction de l'écartement