Fiche technique

Chemin de câbles RKS-Magic® 60 FT

Référence: 6047690



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.

La perforation pour la suspension de tige filetée directe a un diamètre de 11 mm. La liaison équipotentielle constante est garantie sans élément supplémentaire. Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 20 dB, avec couvercle 50 dB.
Le chemin de câbles est testé pour la sécurité de fonctionnement selon DIN 4102 partie 12 et pour le montage au-dessus de faux plafonds coupe-feu (pour des largeurs de chemin de câbles comprises entre 100 et 400 mm).

La conception et les paramètres de l'installation correspondent aux certificats valides. .

Vous trouverez de plus amples informations dans le catalogue des systèmes de protection incendie.

E30 E60 E90

St acier

FT galvanisé à chaud par trempage

Données sources

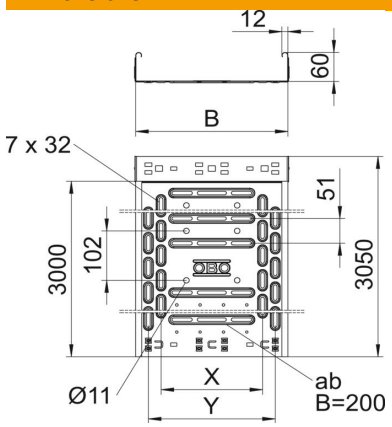
Référence	6047690
Type	RKSM 640 FT
Désignation 1	Chemin de câbles RKSM
Désignation 2	Magic, avec connecteur rapide
Fabricant	OBO
Dimension	60x400x3050
Coloris	zinc
Matériau	acier
Surface	galvanisé à chaud par trempage
Norme de surface	DIN EN ISO 1461
Unité d'emballage minimale	3
Unité de mesure	Mètre
Poids	437,18 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	10,0819 kg CO2e / 1 Mètre

Fiche technique

Chemin de câbles RKS-Magic® 60 FT

Référence: 6047690

Dimensions



Longueur	3 050 mm
Longueur	10 ft
Largeur	400 mm
Largeur	16 dans
Hauteur	60 mm
Hauteur	2 dans
Épaisseur de tôle	0,04 dans
Épaisseur de tôle	1 mm
Cote B	400 mm
Cote t	200 mm
Cote x	300 mm
Cote y	350 mm

Caractéristiques techniques

Version du connecteur	raccord intégré
Type de fixation du système de montage	Sol Plafond Mur
Accessible	non
Perforation au fond	1,00
Maintien en fonction	oui
avec partie supérieure	non
Perforation de montage dans le fond	oui
Schéma de perçage NATO	non
Section utile	238 cm²
Section utile	23800 mm²
Conformité ROHS	oui
Acier inoxydable, décapé	non
Perforation latérale	oui
Modèle longue portée	non
Atténuation magnétique du blindage sans couvercle	20 dB
Atténuation magnétique du blindage avec couvercle	50 dB
Type de test de charge selon CEI 61537	Type II
Longueur utile	3000 mm
Type de raccord du système de chemin de câble	Fixation à déclic

Fiche technique

Chemin de câbles RKS-Magic® 60 FT

Référence: 6047690

Charges

Espacements utilisables entre supports min.	1 m
Espacements utilisables entre supports max.	2,5 m
Classe de charge NEMA	8AA
Écart entre supports 1,0 m	2,1 kN/m
Écart entre supports 1,5 m	1,35 kN/m
Écart entre supports 2,0 m	0,9 kN/m
Écart entre supports 2,5 m	0,6 kN/m

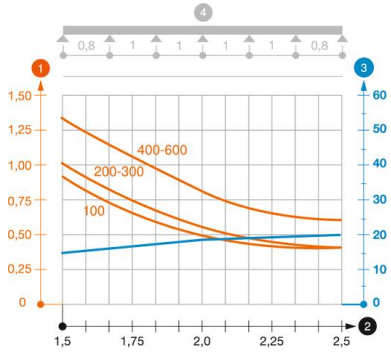


Diagramme de charge du chemin de câbles RKSM 60

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