Ficha Técnica

Bandeja portacables RKS-Magic® 60 FS

Referencia: 6047654

Bandeja portacables con sistema de fijación rápida integrado. La longitud útil de la bandeja portacables es 3.000 mm.

La bandeja portacables tiene una perforación lateral continua de 7 x 20 mm para la instalación de componentes de unión y de montaje adicionales.

La perforación para la suspensión de la varilla roscada directa tiene un diámetro de 11 mm.
La conexión equipotencial continua queda asegurada sin componentes adicionales.
Aislamiento magnético sin tapa 20 dB, con tapa 50 dB.
La bandeja portacables está probada para el mantenimiento de función según DIN 4102 parte 12 y para el montaje por encima de las tapas de protección de incendio suspendidas (anchos de bandeja 100 - 400 mm).

El modelo y parámetros de montaje corresponden a los certificados válidos.

Más información en nuestro catálogo de sistemas de protección contra incendios.

E30 E60 E90

St	Acero
FS	galvanizado en banda

Datos maestros

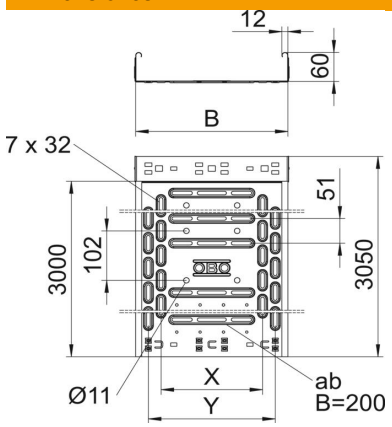
Referencia	6047654
Tipo	RKSM 630 FS
Denominación 1	Bandeja portacables RKSM
Denominación 2	Magic, con conector rápido
Fabricante	OBO
Dimensión	60x300x3050
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado en banda
Norma superficies	DIN EN 10346
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	233,803 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	5,7675 kg CO2e / 1 Metro

Ficha Técnica

Bandeja portacables RKS-Magic® 60 FS

Referencia: 6047654

Dimensiones



Longitud	3.050 mm
Longitud	10 ft
Ancho	300 mm
Ancho	12 in
Altura	60 mm
Altura	2 in
Espesor de chapa	0,03 in
Espesor de chapa	0,75 mm
Medida B	300 mm
Medida t	100 mm
Medida x	200 mm
Medida y	250 mm

Datos técnicos

Modelo de unión	conector integrado
Tipo de fijación sistema de montaje	Suelo Techo Pared
Transitable	no
Orificios de la base	1
Mantenimiento de función	sí
Con tapa	no
Perforación de montaje en el suelo	sí
Calibre maestro de agujeros OTAN	no
Sección efectiva	178 cm²
Sección efectiva	17800 mm²
Acero inoxidable, barnizado	no
Perforación lateral	sí
Tipo vano ancho	no
Aislamiento magnético sin tapa	20 dB
Aislamiento magnético con tapa	50 dB
Tipo de test de carga según IEC 61537	Tipo II
Longitud útil	3000 mm
Tipo del conector del sistema portacables	Fijación a presión

Ficha Técnica

Bandeja portacables RKS-Magic® 60 FS

Referencia: 6047654

Cargas

Distancias aplicables entre soportes mín.	1 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	2,5 m
Clase de carga NEMA	8AA
Distancia de sujeción 1,0 m	1,2 kN/m
Distancia de sujeción 1,5 m	1 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	0,55 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	0,4 kN/m

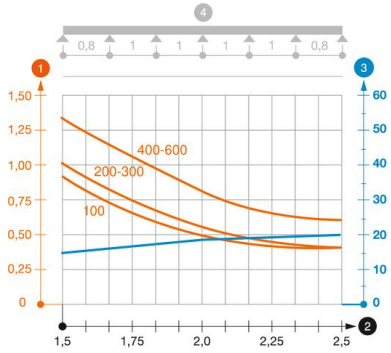


Diagrama de carga bandeja de chapa RKSM 60

1. Carga de de bandejas/ bandeja de escalera admisible en kN/m sin carga humana
2. Distancia entre los apoyos en m
3. Flexión de la barra en mm a kN/m permitidos.
4. Esquema de carga para procesos de comprobación

— La curva de carga con bandejas portacables en mm

— Curva de flexión de la barra según la distancia entre apoyos