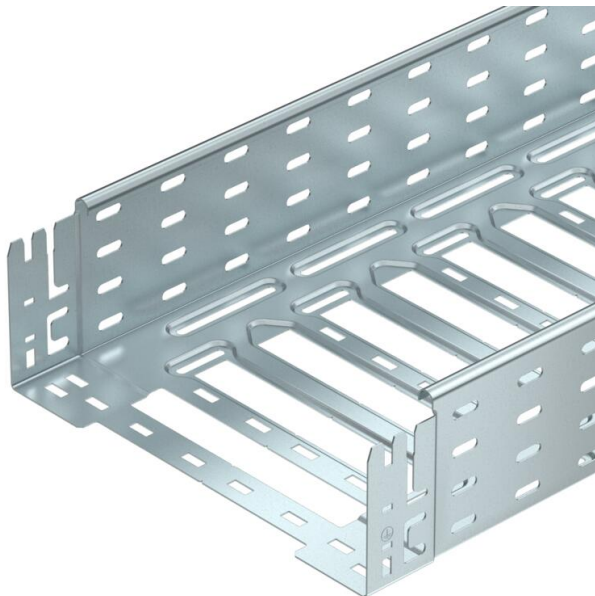


Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS-Magic® 110 FS

Artikelnummer: 6059622



St

Stahl

FS

bandverzinkt

Kabelrinne mit integriertem Schnellbefestigungssystem. Die Nutzlänge der Kabelrinne beträgt 3.000 mm.

Die Kabelrinne verfügt über eine durchgängige Seitenlochung von 7 x 20 mm für die Installation zusätzlicher Verbindungs- und Montagebauteile.

Ab Kabelinnenbreite 200 mm mit 30% Lochanteil, nach VdS Richtlinie 2092 zum Einsatz unter Sprinkleranlagen geeignet.

Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.

Stammdaten

Artikelnummer	6059622
Typ	SKSM 140 FS
Bezeichnung 1	Kabelrinne SKSM
Bezeichnung 2	gelocht, mit Schnellverbindung
Hersteller	OBO
Dimension	110x400x3050
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	546,885 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	17,3208 kg CO2e / 1 Meter

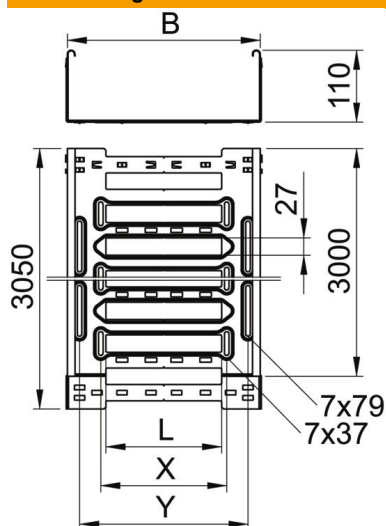
Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS-Magic® 110 FS

Artikelnummer: 6059622



Abmessungen



Länge	3.050 mm
Breite	400 mm
Höhe	110 mm
Blechstärke	1,5 mm
Maß	400 mm
B	
Maß L	280 mm
Maß x	296 mm
Maß y	362 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Funktionserhalt	nein
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	ja
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	438 cm ²
Nutzquerschnitt	43800 mm ²
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel	20 dB
Magnetische Schirmdämpfung mit Deckel	50 dB
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	Klickbefestigung

Technisches Datenblatt

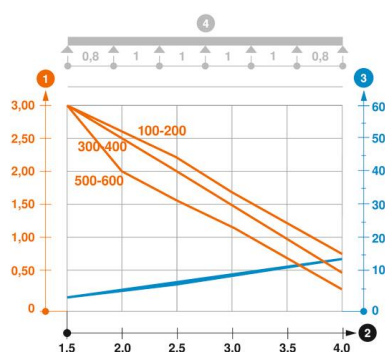
Kabelrinne SKS-Magic® 110 FS

Artikelnummer: 6059622



Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1,5 m
einsetzbare Stützabstände max.	4 m
NEMA Lastklasse	8C
Stützabstand 1,5m	3 kN/m
Stützabstand 2,0m	2,5 kN/m
Stützabstand 2,5m	2 kN/m
Stützabstand 3,0m	1,5 kN/m
Stützabstand 3,5m	1 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,5 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKSM 110

- 1 Zulässige Kabelrinnen-/leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
 - 2 Stützweite in m
 - 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
 - 4 Belastungsschema beim Prüfverfahren
- Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite