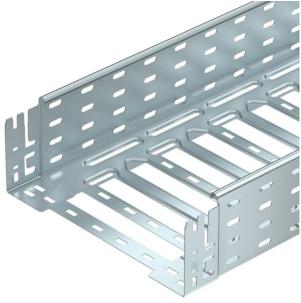
### **Technisches Datenblatt**

### Kabelrinne SKS-Magic® 110 FS

Artikelnummer: 6059614





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 Kabelrinnenbreite 200 mm mit 30% Lochanteil, nach VdS Richtlinie 2092 zum

Einsatz unter Sprinkleranlagen geeignet.

Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.









Stahl



bandverzinkt

#### Stammdaten

Artikelnummer	6059614
Тур	SKSM 110 FS
Bezeichnung 1	Kabelrinne SKSM
Bezeichnung 2	gelocht, mit Schnellverbindung
Hersteller	OBO
Dimension	110x100x3050
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	353,114 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m

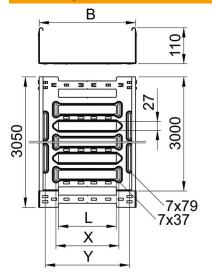
## **Technisches Datenblatt**

## Kabelrinne SKS-Magic® 110 FS





#### Abmessungen



Länge	3.050 mm
Breite	100 mm
Höhe	110 mm
Blechstärke	1,5 mm
Maß B	100 mm
Maß L	30 mm
Maß y	62 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	108 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	10800 mm²
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Magnetische Schirmdämpfung mit 50 dB Deckel	
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel	20 dB
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Тур ІІ
Art des Verbinders Kabeltragsystem	Klickbefestigung

## **Technisches Datenblatt**

### Kabelrinne SKS-Magic® 110 FS





Belastungen	
einsetzbare Stützak	bstände min. 1,5 m
einsetzbare Stützab	bstände max. 4 m
NEMA Lastklasse	8C
Stützabstand 1,5m	3 kN/m
Stützabstand 2,0m	2,57 kN/m
Stützabstand 2,5m	2,14 kN/m
Stützabstand 3,0m	1,7 kN/m
Stützabstand 3.5m	1.25 kN/m

# 

#### Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKSM 110

Zulässige Kabelrinnen-/-leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast

0,8 kN/m

2 Stützweite in m

Stützabstand 4,0m

- Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- Belastungsschema beim Prüfverfahren
- Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite