

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne RKS-Magic® 60 A4

Artikelnummer: 6047692



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.  
Die Lochung für die direkte Gewindestangenabhängung hat einen Durchmesser von 11 mm.  
Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.  
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.



<b>A4</b>	Edelstahl, rostfrei
<b>2B</b>	blank, nachbehandelt

### Stammdaten

Artikelnummer	6047692
Typ	RKSM 640 A4
Bezeichnung 1	Kabelrinne RKSM
Bezeichnung 2	Magic, mit Schnellverbindung
Hersteller	OBO
Dimension	60x400x3050
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4571
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	358,361 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO <sub>2</sub> Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	18,784 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Meter

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne RKS-Magic® 60 A4

Artikelnummer: 6047692



### Abmessungen



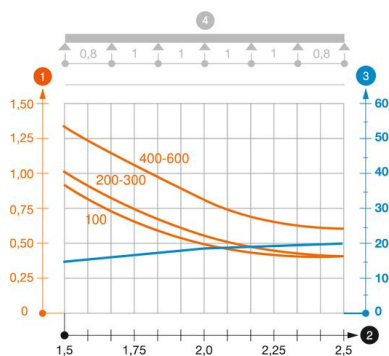
Länge	3.050 mm
Breite	400 mm
Höhe	60 mm
Blechstärke	0,9 mm
Maß	400 mm
B	
Maß t	200 mm
Maß x	300 mm
Maß y	350 mm

### Technische Daten

Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Bodenlochung	1
Funktionserhalt	nein
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	ja
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	238 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	23800 mm <sup>2</sup>
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
Nutzlänge	3000 mm
Art des Verbinders Kabeltragsystem	Klickbefestigung

### Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1 m
einsetzbare Stützabstände max.	2,5 m
Stützabstand 1,0m	2,1 kN/m
Stützabstand 1,5m	1,35 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,9 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,6 kN/m



### Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ RKSM 60

- 2 Stützweite in m
- 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- 1 Zulässige Kabelrinnen-/leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast