Technisches Datenblatt

Kabelrinne RKS-Magic® 60 A2

Artikelnummer: 6047737



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.

A2	Edelstahl, rostfrei
2B	blank, nachbehandelt

Stammdaten

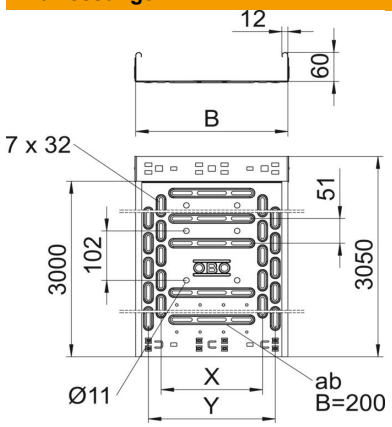
Artikelnummer	6047737
Typ	RKSM 660 A2
Bezeichnung 1	Kabelrinne RKSM
Bezeichnung 2	Magic, mit Schnellverbindung
Hersteller	OBO
Dimension	60x600x3050
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	491,148 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	25,6684 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Kabelrinne RKS-Magic® 60 A2

Artikelnummer: 6047737

Abmessungen



Länge	3.050 mm
Breite	600 mm
Höhe	60 mm
Blechstärke	0,9 mm
Maß B	600 mm
Maß t	400 mm
Maß x	450 mm
Maß y	550 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	358 cm²
Nutzquerschnitt	35800 mm²
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
Nutzlänge	3000 mm
Art des Verbinders Kabeltragsys-tem	Klickbefestigung

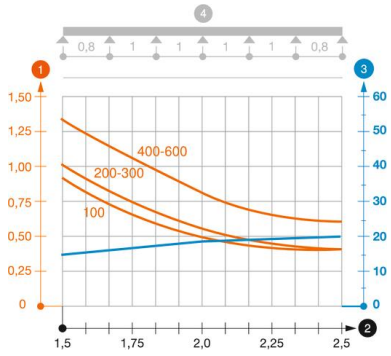
Technisches Datenblatt

Kabelrinne RKS-Magic® 60 A2

Artikelnummer: 6047737

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

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