

Technisches Datenblatt

Kabelrinne RKS-Magic® 60 FS

Artikelnummer: 6047735



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.



St Stahl

FS bandverzinkt

Stammdaten

| | |
|------------------------------------|------------------------------|
| Artikelnummer | 6047735 |
| Bezeichnung 1 | Kabelrinne RKSM |
| Bezeichnung 2 | Magic, mit Schnellverbindung |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 60x600x3050 |
| Farbe | zink |
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | bandverzinkt |
| Oberflächennorm | DIN EN 10346 |
| Kleinste VK-Einheit | 3 |
| Mengeneinheit | Meter |
| Gewicht | 464 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 m |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 11,51 kg COe / 1 Meter |

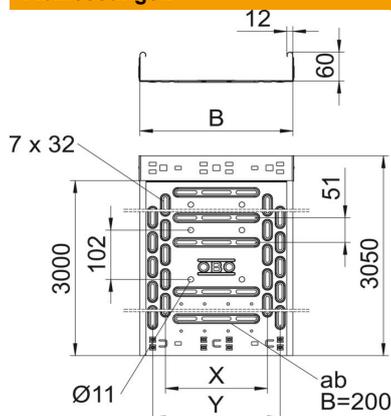
Technisches Datenblatt

Kabelrinne RKS-Magic® 60 FS

Artikelnummer: 6047735



Abmessungen



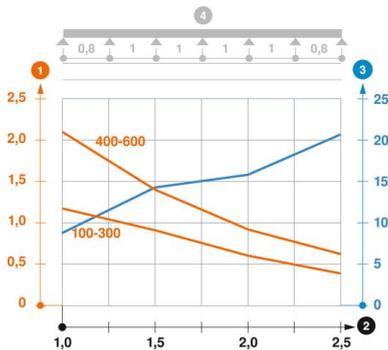
| | |
|-------------|----------|
| Länge | 3.050 mm |
| Länge | 10 ft |
| Breite | 600 mm |
| Breite | 24 in |
| Höhe | 60 mm |
| Höhe | 2 in |
| Blechstärke | 0,04 in |
| Blechstärke | 0,9 mm |
| Maß B | 600 mm |
| Maß t | 400 mm |
| Maß x | 450 mm |
| Maß y | 550 mm |

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 cm ² |
| Nutzquerschnitt | 35800 mm ² |
| Rostfreier Stahl, gebeizt | nein |
| Seitenlochung | ja |
| Weitspann-Ausführung | nein |
| Magnetische Schirmdämpfung mit Deckel | 50 dB |
| Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel | 20 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 |
| NEMA Lastklasse | 8AA |
| Stützabstand 1,0m | 2,1 kN/m |
| Stützabstand 1,5m | 1,4 kN/m |
| Stützabstand 2,0m | 0,8 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