Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS-Magic® 85 FS

Artikelnummer: 6059080



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

| 6059080 |
|--------------------------------|
| MKSM 810 FS |
| Kabelrinne MKSM |
| gelocht, mit Schnellverbindung |
| OBO |
| 85x100x3050 |
| zink |
| Stahl |
| bandverzinkt |
| DIN EN 10346 |
| 3 |
| Meter |
| 200 kg |
| kg/100 m |
| 5,3076 kg CO2e / 1 Meter |
| |

Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS-Magic® 85 FS

7x79 7x37

Artikelnummer: 6059080



| Länge | 3.050 mm | | Breite | 100 mm | | Höhe | 85 mm | | Blechstärke | 1 mm | | Maß B | 100 mm | | Maß L | 30 mm | | Maß y | 62 mm |

| т. | | nisc | h- | | |
|----|-----|------|----|----|-----|
| 16 | CHI | IISC | ne | Da | ten |

X Y

3050

| 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 | 83 cm ² |
| Nutzquerschnitt | 8300 mm² |
| 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 | Тур ІІ |
| Nutzlänge | 3000 mm |
| Art des Verbinders Kabeltragsystem | Klickbefestigung |

Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS-Magic® 85 FS





| Belastungen | | |
|-------------|--------------------------------|-----------|
| | einsetzbare Stützabstände min. | 1,5 m |
| | einsetzbare Stützabstände max. | 2,5 m |
| | NEMA Lastklasse | 8A |
| | Stützabstand 1,5m | 1,7 kN/m |
| | Stützabstand 2,0m | 1,35 kN/m |
| | Stützabstand 2,5m | 1 kN/m |

2,00 1,75 100-200 200 400 40 0,75 500-600 30 0,25 0 0,25 0 0

Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ MKSM 85

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