Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS 60 FT

Artikelnummer: 6056636



SKS 60 = Schweres-Kabelrinnen-System in 60 mm Seitenhöhe.
Die Kabelrinne Typ SKS kann auch für den Funktionserhalt verwendet werden.
Weitere Angaben siehe BSS-Brandschutz-Systeme.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.

E30 E60 E90

St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

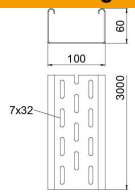
Artikelnummer	6056636
Typ	SKS 610 FT
Bezeichnung 1	Kabelrinne SKS
Bezeichnung 2	gelocht
Hersteller	OBO
Dimension	60x100x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	277 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	6,2499 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS 60 FT

Artikelnummer: 6056636

Abmessungen



Abmessung	60 x 100
Länge	3.000 mm
Länge	10 ft
Breite	100 mm
Breite	4 in
Höhe	60 mm
Höhe	2 in
Blechstärke	0,06 in
Blechstärke	1,5 mm
Maß B	100 mm
Maß W	100 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Funktionserhalt	ja
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	ja
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	58 cm²
Nutzquerschnitt	5800 mm²
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

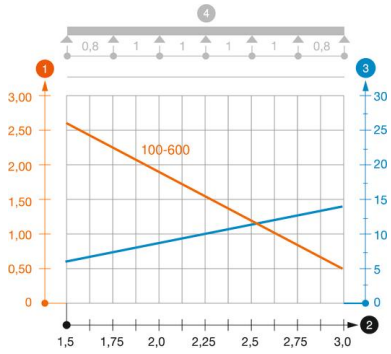
Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS 60 FT

Artikelnummer: 6056636

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1,5 m
einsetzbare Stützabstände max.	3 m
Stützabstand 1,5m	2,65 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,8 kN/m
Stützabstand 2,5m	1,15 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,5 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKS 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