

Technisches Datenblatt

Weitspannkabelleiter WKLG 110 A4

Artikelnummer: 6311225



Weitspann-Kabelleiter mit gelochtem Seitenholm in 110 mm Seitenhöhe. Befestigung von Kabeln und Leitungen mit Bügelschelle Typ 2056.

Längsverbinder Typ WRVL 110 sind anteilig separat zu bestellen.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 10 dB, mit Deckel 15 dB.



- A4** Edelstahl, rostfrei
- 2B** blank, nachbehandelt

Stammdaten

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 6311225 |
| Typ | WKLG 1120 A4 |
| Bezeichnung 1 | Weitspannkabelleiter |
| Bezeichnung 2 | gelochter Seitenholm |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 110x200x6000 |
| Farbe | edelstahl |
| Werkstoff | Edelstahl, rostfrei 1.4571 |
| Oberfläche | blank, nachbehandelt |
| Oberflächennorm | |
| Kleinste VK-Einheit | 6 |
| Mengeneinheit | Meter |
| Gewicht | 560,4 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 m |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 28,187 kg CO2e / 1 Meter |

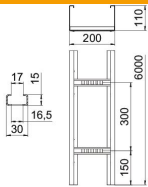
Technisches Datenblatt

Weitspannkabelleiter WKLG 110 A4

Artikelnummer: 6311225



Abmessungen



| | |
|--------------------|-----------|
| Abmessung | 110 x 200 |
| Länge | 6.000 mm |
| Breite | 200 mm |
| Höhe | 110 mm |
| Maß B | 200 mm |
| Maß L | 6.000 mm |
| Schlitzmaß Sprosse | 17,00 |

Technische Daten

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Ausführung der Sprossen | Profil gelocht |
| Ausführung des Seitenholms | Profil (offen) |
| Befestigung der Sprosse | vollgenietet |
| Befestigungsart Montage-System | Boden Decke Wand |
| Funktionserhalt | nein |
| Nutzquerschnitt | 186 cm ² |
| Nutzquerschnitt | 18600 mm ² |
| Rostfreier Stahl, gebeizt | nein |
| Seitenlochung | ja |
| Weitspann-Ausführung | ja |
| Holmstärke | 2 mm |

Belastungen

| | |
|--------------------------------|-----------|
| einsetzbare Stützabstände min. | 3 m |
| einsetzbare Stützabstände max. | 7 m |
| Stützabstand 3,0m | 2,3 kN/m |
| Stützabstand 3,5m | 1,9 kN/m |
| Stützabstand 4,0m | 1,6 kN/m |
| Stützabstand 4,5m | 1,33 kN/m |
| Stützabstand 5,0m | 1,1 kN/m |
| Stützabstand 6,0m | 0,8 kN/m |
| Stützabstand 7,0m | 0,4 kN/m |



Belastungsdiagramm Weitspannkabelleiter Typ WKLG 110

- 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