## <u>Technisches Datenblatt:</u> <u>Serpa Kabelbrücke EasyLoader Alu B15</u>



**Querschnitt:** 

Breite: 15 cm

<u>Höhe:</u> 1,7 cm

Länge: 150 und 300 cm

Gewicht: ca. 2,6 kg/lfd. Meter

Farben: Bodenteil: hellgrau und dunkelgrau

Deckel: Aluminium silbereloxiert

Anzahl und

<u>Ø Kabelkanäle:</u> 3 x Ø 10 mm

2 x Ø 4 mm

Traglast: 600 kg/20x20 cm

Technische Angaben

nach DIN EN 50085: - Elektroinstallationskanalsystem nach DIN EN 50085 bestehend aus einem Bodenteil aus TPE

und einem Deckel aus Aluminium mit Kantenschutz aus Kunststoff. Der Profilabschluss erfolgt über eine Endkappe

- Material Elektroinstallationskanalsystem:

Boden: TPE
Deckel: Aluminium

- Material Endkappe: PA6 GF30

- Schlagfestigkeit für Installation und Anwendung:

20 J

Mindestlager- und Transporttemperatur: - 15° C

Mindestinstallations- und Anwendungs-

temperatur: - 15° C

- Empfohlene Höchstanwendungs-

temperatur: + 60° C

- Mit elektrischer Leitfähigkeit

- Ohne elektrischer Isoliereigenschaft

Schutzart nach EN 60526: IP20

Für mittleren Außen- und Innenschutz

- Kanalabdeckung des Elektroinstallationskanal-

systems ohne Werkzeug zu öffnen

- Mit internem Schutztrennelement

- Nutzbare Fläche für die Kabel und Leitungen: 2 x 12 mm², 3 x 87 mm²
- Elektroinstallationskanalsystem kann nicht in Potentialausgleich mit einbezogen werden
- Es dürfen nur doppelt isolierte Leitungen verwendet werden
- Widerstand gegenüber Lasten, die über eine kleine Fläche (1 cm²) wirken: 3.000 N
- Widerstand gegenüber Lasten, die über eine große Fläche (125 cm²) wirken: 15.000 N
- Nicht selbstverlöschend in der Prüfung des Widerstands gegen Flammenausbreitung
- Für Bemessungsspannung bis 400 V
- Für trockene Bodenpflege

## Sonstige Informationen:

PVC frei ROHS-konform Keine Erdung nötig



## Einsatzbereiche:

- in Konferenz- und Seminarräumen
- im Büro
- im Foyer
- im Verkaufs- und Ausstellungsbereich
- im Behandlungsraum
- auf der Messe
- in der Wohnung
- auf Parkett
- auf Marmor
- auf Fliesen
- auf Linoleum
- auf Teppich und Teppichböden
- auf Beton
- auf Asphalt

## Montage:









