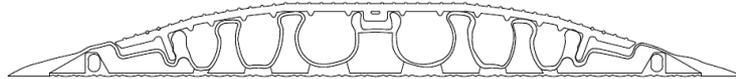


# Technisches Datenblatt

## Serpa Kabelbrücke EasyLoader Max HD

### Querschnitt:



<u>Breite:</u>	250 mm
<u>Höhe:</u>	24 mm
<u>Längen:</u>	1500 mm und 3000 mm
<u>Gewicht:</u>	ca. 5 kg/m
<u>Farben:</u>	Bodenteil: schwarz Deckel: Aluminium mit gelb-schwarzer Kennzeichnung (rutschsicher R13)
<u>Anzahl und Ø Kabelkanäle:</u>	2 x Ø 18 mm 2 x Ø 14 mm 2 x Ø 10 mm

### 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
- Elektroinstallationskanalsystem, das Feuer nicht ausbreitet
- Material Elektroinstallationskanalsystem:  
Boden: TPE  
Deckel: Aluminium
- Material Endkappe: PA6 GF30
- Schlagfestigkeit für Installation und Anwendung: 20 J
- Mindestlager- und Transporttemperatur: - 15° C
- Mindestinstallations- und Anwendungstemperatur: - 15° C
- Empfohlene Höchstanwendungstemperatur: + 60° C

# Technisches Datenblatt

## Serpa Kabelbrücke EasyLoader Max HD

- mit elektrischer Leitfähigkeit
- ohne elektrische Isoliereigenschaft
- Es dürfen nur doppelt isolierte Leitungen verwendet werden
- Schutzart nach EN 60526: IP20
- für mittleren Außen- und Innenschutz
- Kanalabdeckung des Elektroinstallationskanalsystems ohne Werkzeug zu öffnen
- Mit internem Schutztrennelement
- Nutzbare Fläche für die Kabel und Leitungen: 2 x 82 mm<sup>2</sup>, 2 x 158 mm<sup>2</sup>, 2 x 254 mm<sup>2</sup>
- Elektroinstallationskanalsystem kann nicht in Potentialausgleich mit einbezogen werden
- Widerstand gegenüber Lasten, die über eine kleine Fläche (1 cm<sup>2</sup>) wirken: 2.500 N
- Widerstand gegenüber Lasten, die über eine große Fläche wirken: 10.000 N
- Elektroinstallationskanalsystem für trockene Bodenpflege

### Sonstige Informationen:

PVC frei  
ROHS-konform



### 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