

Kleingehäuse zur Aufnahme von Leiterplatten im Europakartenformat.

Wir bieten zwei Standard-Bausatzgehäuse in den Höhen 42 mm (SP42) und 56 mm (SP56) in der Profillänge 165 mm x 103 mm Breite inkl. Bodenplatten, Endplatten und Schrauben an. Die Aluminiumgehäuse sind in Aluminium natur eloxiert (optional schwarz eloxiert) erhältlich.

Für den individuellen Gehäusebau bieten wir die Seitenprofile separat in der Standardlänge 1000 mm an. Kundenspezifische Längen bis max. 3000 mm sind möglich.

| Daten Standardgehäuse     | SP42                       | SP56        |
|---------------------------|----------------------------|-------------|
| Außenmaß Länge            | 165 mm (+ 3 mm Endplatten) |             |
| Außenmaß Breite           | 103 mm                     |             |
| Außenmaß Höhe             | 42 mm                      | 56 mm       |
| Nut Anzahl x 2 und Stärke | 2 x 2,5 mm<br>5 x 1,6 mm   | 15 x 1,8 mm |

| Daten Bodenplatten |  |
|--------------------|--|
| Länge              | 165 mm   |
| Breite             | 89 mm  |
| Material           | Aluminium  |
| Farbe              | Aluminium Natur eloxiert (optional schwarz eloxiert) |
| Materialstärke     | 1,5 mm   |

| Daten Endplatten     |  |
|----------------------|--|
| Material             | Aluminium  |
| Farbe                | Aluminium Natur eloxiert (optional schwarz eloxiert) |
| Materialstärke       | 1,5 mm   |
| Einzug für Schrauben | 8 Stück 2.9 x 9.5 im Lieferumfang enthalten.         |

| Daten Seitenprofil                | SP42   | SP56      |
|-----------------------------------|--|-----------|
| Außenmaß Höhe                     | 10 mm  |           |
| Außenmaß Breite                   | 42 mm  | 56 mm     |
| Innenmaß Breite                   | 34 mm  | 48 mm     |
| Aufnahme Bodenplatten-Blechstärke | max. 1,6 mm  |           |
| Material                          | ALMgSi 0,5 F22                                       |           |
| Farbe                             | Aluminium Natur eloxiert (optional schwarz eloxiert) |           |
| Masse ca.                         | 0,41 kg/m  | 0,56 kg/m |

# Datenblatt für Aluminiumgehäuse

Elektronik Aluminium-Profilgehäuse

Serie EUKAP SP

## Bestellschlüssel Standard-Profilgehäuse-Kit: Profil + Bodenplatten + Endplatten + Schrauben

| Beschreibung  | Auswahl: <b>Standard=schwarz/fett</b> , mögliche <i>Optionen=grau/kursiv</i> |          |             |        |  |
|---|--|----------|-------------|--------|--|
| <b>Serie:</b>   | <b>EUKAP SP GEHÄUSE</b>  |          |             |        |  |
| <b>Profilgehäusehöhe:</b><br>42 mm<br>56 mm   |  | 42<br>56 |             |        |  |
| <b>Profilgehäuselänge:</b><br>165 mm<br><i>Option kundenspezifische Länge &lt;3000 mm</i>           |  |          | 165<br>XXXX |        |  |
| <b>Gehäusefarbe:</b><br><b>Aluminium Natur eloxiert</b><br><i>Option Aluminium schwarz eloxiert</i> |  |          |             | A<br>N |  |

## Bestellschlüssel Seitenprofil

| Beschreibung   | Auswahl: <b>Standard=schwarz/fett</b> , mögliche <i>Optionen=grau/kursiv</i> |          |              |        |  |
|--|--|----------|--------------|--------|--|
| <b>Serie:</b>  | <b>EUKAP SP PROFIL</b>   |          |              |        |  |
| <b>Profilhöhe:</b><br>42 mm<br>56 mm   |  | 42<br>56 |              |        |  |
| <b>Profillänge:</b><br>1000<br><i>Option kundenspezifische Länge &lt;3000 mm</i>                   |  |          | 1000<br>XXXX |        |  |
| <b>Profilfarbe:</b><br><b>Aluminium Natur eloxiert</b><br><i>Option Aluminium schwarz eloxiert</i> |  |          |              | A<br>N |  |

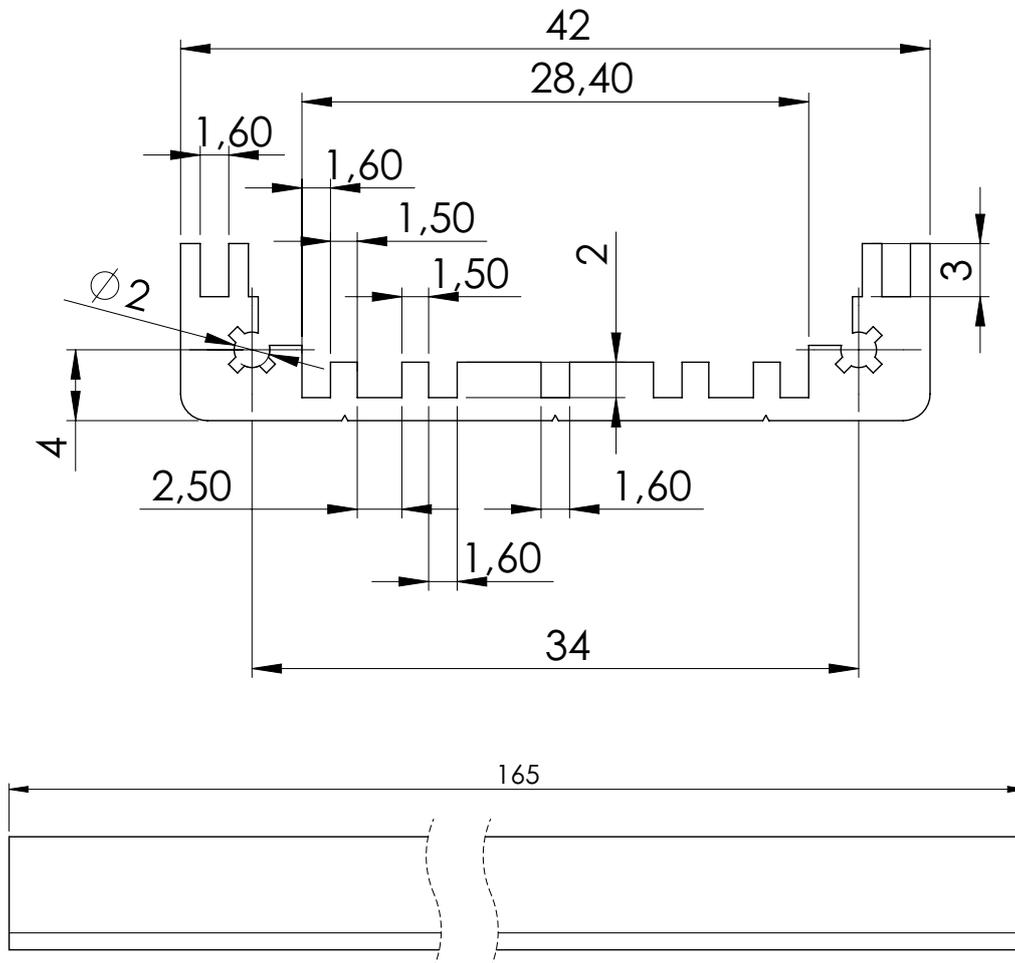
### Bei Serienbedarf erhalten Sie diese und weitere kundenspezifische Lösungen

Zum Beispiel:

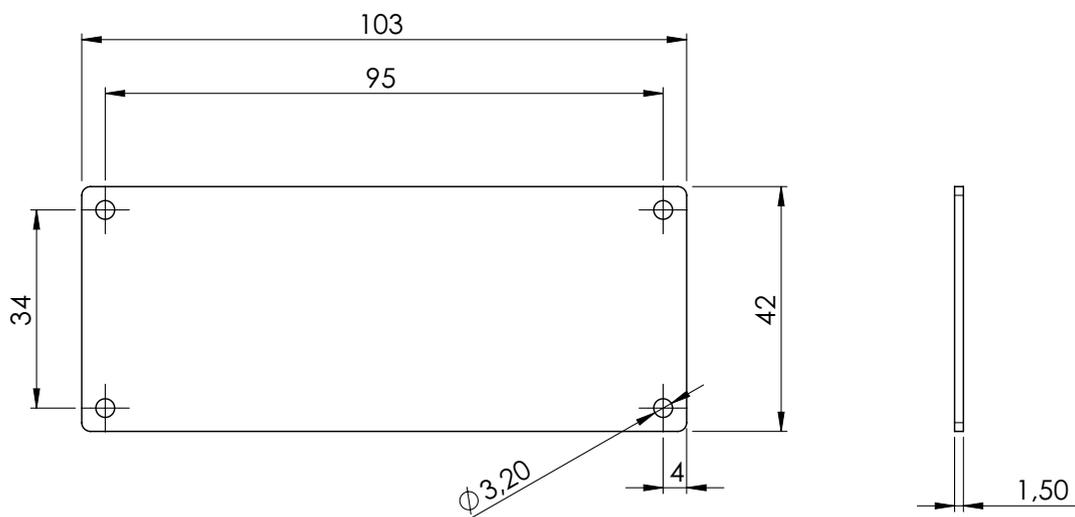
Bearbeitung der Gehäuse wie Bohren, Stanzen, Fräsen etc. sowie Bedrucken. Kundenspezifische Bearbeitung der Endplatten und vieles mehr.

## Technische Zeichnung

### Profil SP42

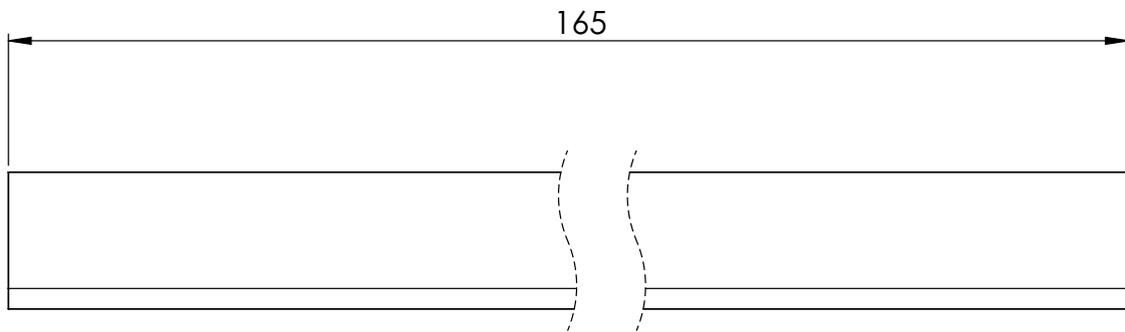
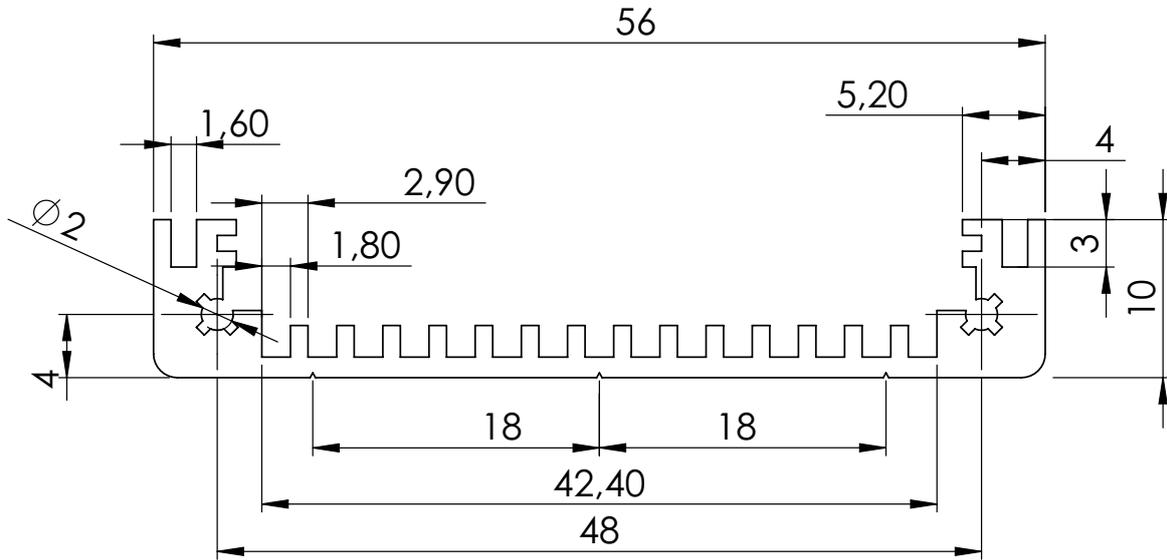


### Endplatten SP42

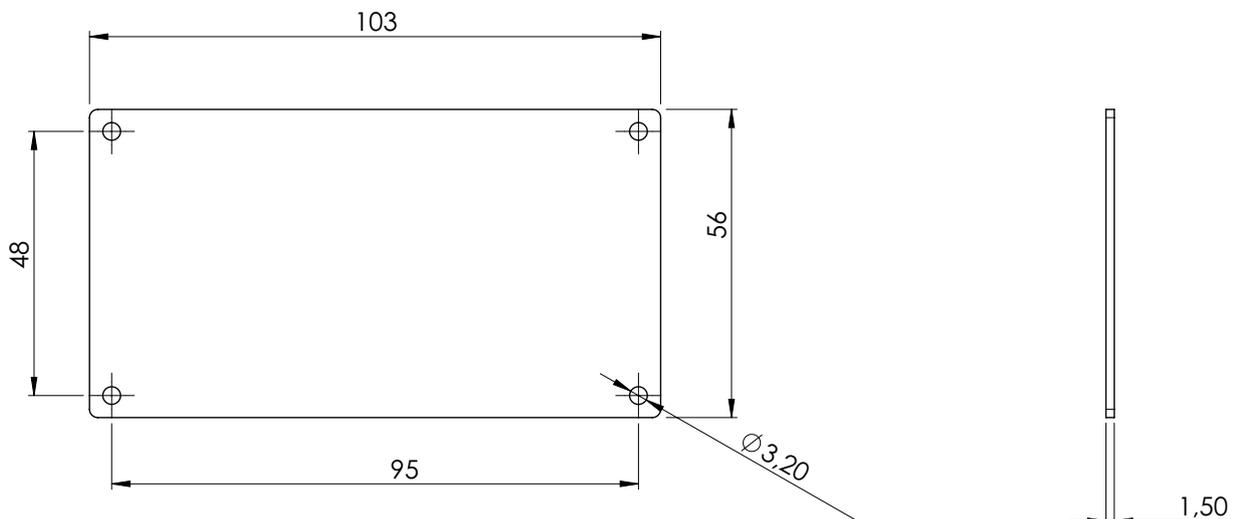


## Technische Zeichnung

### Profil SP56



### Endplatten SP56



## Technische Zeichnung

### Bodenplatte

