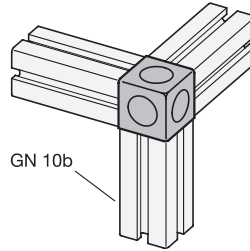
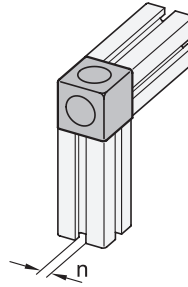


Anwendungsbeispiele



4 Kennziffer

- 2 Verbindung von 2 Profilen
- 3 Verbindung von 3 Profilen

5 Form

- C mit Befestigungsset

| 1 s ₁ | 2 s ₂ | 3 n | d Gewinde selbstformend | Länge l ≈ | sw | Anzugsmoment in Nm |
|-------------------------|-------------------------|------------|----------------------------|-----------|-----|-----------------------|
| 30 | 30 | 8 | S 8 | 21 | 5 | 25 |
| 45 | 45 | 10 | S 12 | 24 | T50 | 35 |

Ausführung

- Gehäuse Aluminium, blank **AB**
- Schrauben Stahl, verzinkt, blau passiviert **SZ**
- Abdeckkappen Kunststoff (Polyamid PA) schwarz **S**
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite XYZ
- RoHS

Hinweis

Würfelverbinder GN 33b befestigen zwei bzw. drei Aluprofile stirnseitig, rechteckig und verdrehgesichert aneinander. Dabei ist keine Bearbeitung des Profils nötig.

Zur Erleichterung der Montage sollte das selbstformende Gewinde der Schrauben geschmiert werden. Die Stirnseite der Aluprofile werden durch die Würfelverbinder verdeckt, was für ein optisch ansprechendes Erscheinungsbild sorgt.

Beim Einsatz von Flächenelementen in der Nut müssen diese mit einer entsprechenden Eckenfase versehen werden.

siehe auch...

- Aluprofile GN 10b (Profiltyp leicht) → Seite QVX
- Aluprofile GN 10b (Profiltyp schwer) → Seite QVX

Bestellbeispiel

| | |
|----------|----------------------------------|
| 1 | s ₁ |
| 2 | s ₂ |
| 3 | n |
| 4 | Kennziffer |
| 5 | Form |
| 6 | Oberfläche Gehäuse |
| 7 | Werkstoff / Oberfläche Schrauben |
| 8 | Farbe Abdeckkappen |

GN 33b-4545 10-2-C-ABSZ S