



Wärmeableitscheiben aus Aluminiumoxyd / Aluminium Oxide Insulators

Type: ALO 91
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,60 mm G: 3,00 mm
 2,50 mm
 3,00 mm

Für Gehäuse TO-127 /
 For case TO-127

Type: ALO 92
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,50 mm G: 3,00 mm
 2,00 mm
 2,50 mm
 3,00 mm

Für TOP-3-Gehäuse /
 For TOP-3-case

Type: ALO 90
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,50 mm
 2,00 mm
 2,50 mm
 3,00 mm
 4,50 mm

Für TOP-3-Gehäuse / For TOP-3-case

Type: ALO 30
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,00 mm G: 3,00 mm
 2,00 mm
 3,00 mm
 4,00 mm
 5,00 mm

Type: ALO 31
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,00 mm
 2,00 mm
 3,00 mm
 4,00 mm
 5,00 mm

Type: ALO 50
 Materialstärke:
 Thickness: U: 0,85 mm
 1,50 mm
 2,00 mm
 2,50 mm
 3,00 mm

Für Gehäuse SOT-32 (TO-126) /
 For case SOT-32 (TO-126)

Type: ALO 60
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,50 mm

Für Gehäuse TO-9 /
 For case TO-9 TO-5

Type: ALO 70
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,50 mm

Für Gehäuse TO-18 /
 For case TO-18

Type: ALO 81
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,57 mm

Für Dioden DO-5 /
 For Diodes DO-5

Type: ALO 82
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,00 mm
 1,00 mm
 1,60 mm

Für Dioden DO-5 /
 For Diodes DO-5

Type: ALO 83
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,50 mm
 2,30 mm

Für Dioden DO-5 /
 For Diodes DO-5

Type: ALO 84
 Materialstärke:
 Thickness: U: 1,00 mm
 1,65 mm
 2,00 mm
 2,50 mm
 3,00 mm

Für Dioden DO-5 /
 For Diodes DO-5

Aluminiumoxidkeramik (Al₂O₃ 96%) Im Laserschnitt

für Prototypen und Groß-Serien

In den maximalen Maßen von 152 x 101 mm können alle Formen in folgenden Materialdicken geschnitten werden:

0.25 / 0.30 / 0.40 / 0.50 / 0.635* / 0.80 / 1.016* / 1.27 / 1.50 ⊕ mm

* **Vorzugstypen**

⊕ nur gerade Konturen möglich, keine Rundungen und Löcher!!

Ebenheit: < 0.01 mm auf 25 mm

Schneidetoleranzen: ±0.05 mm

Lochabstand: ± 0.025mm

Sämtliche Teile können mit allen bekannten Materialien beschichtet werden.

Kurze Lieferfristen - typische Programmkosten für Kleinserien (Einrichtung) SFR 180.- einmalig.

Weitere Keramik-Isolierbuchsen, Abstandshalter und Montageteile siehe Seite

Type: ALO 80
 Materialstärke:
 Thickness: U: 2,00 mm G: 1,57 mm
 2,50 mm
 3,00 mm
 3,50 mm
 4,00 mm

Für Dioden DO-4 /
 For Diodes DO-4