

## Aluminiumgehäuse

Artikel vom 1. April 2021

Bauelemente



Die Aluminiumgehäuse sind in Schutzarten bis IP67 und für weite Temperaturbereiche erhältlich (Bild: Richard Wöhr).

Die [Richard Wöhr GmbH](#) mit Sitz in Höfen an der Enz erweitert ihr Produktspektrum um die Aluminiumgehäuse-Serie »Aluprimus-P4« in Schutzart IP65 bis zu IP67. Die hohe Schutzart wird durch die 4 mm starken Stirnplatten inkl. Silikondichtung für einen Temperaturbereich von -60 bis +230 °C bzw. mit Neoprendichtung für einen Temperaturbereich von -35 bis +120 °C erreicht. Mithilfe der Vorbereitung zur Befestigung von Leiterplatten können Leiter- und Montageplatten nicht nur horizontal in die dafür vorgesehenen Nuten eingeschoben werden, sondern auch vertikal. Beim Außendesign wurde auf Rillen, Nuten und Kanten verzichtet. Dadurch lassen sich die Aluminiumgehäuse auch in Bereichen mit erhöhten Hygieneanforderungen einsetzen und leicht reinigen. Die Oberfläche des Profils ist eloxiert, die Stirnplatten im Standard pulverbeschichtet in RAL 9005, andere Farbkombinationen sind möglich. Die Gehäuseserie ist in Größen für die Leiterplattenbreiten 50, 65, 80, 100, 130 und 160 mm erhältlich.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

**RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co.**

**KG**

Friedensinsel

D-73432 Aalen

07361 504-0

[rudketten@rud.com](mailto:rudketten@rud.com)

[www.rud.com](http://www.rud.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

**Otto Ganter GmbH & Co. KG**

Triberger Str. 3

D-78120 Furtwangen

07723 6507-0

[info@ganternorm.com](mailto:info@ganternorm.com)

[www.ganternorm.com](http://www.ganternorm.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

**ACE Stoßdämpfer GmbH**

Albert-Einstein-Str. 15

D-40764 Langenfeld

02173 9226-10

[info@ace-int.eu](mailto:info@ace-int.eu)

[www.ace-ace.de](http://www.ace-ace.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---