

## Individuelle Drahtbrücken

Artikel vom **12. Mai 2022**  
elektrische Komponenten



Drahtbrücken mit mehreren Biegeebenen werden individuell und wirtschaftlich produziert (Bild: K + B).

Die [K + B electronic systems GmbH](#) verfügt über jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von elektronischen Bauteilen und elektrotechnischen Anlagen. Daher ist das Unternehmen ein geschätzter Lösungsanbieter für die Schalt- sowie Steuerungstechnik. Individuelle Produkte und Lösungen sowie spezifische Beratung in den Bereichen: Planung, Entwicklung und Herstellung, Schaltschränke, Schaltgeräte, Steuerungstechnik, Automation und Baugruppenmontage zählen zum Leistungsumfang. Auch stellt der Betrieb seine Fertigungsanlagen für Schalter, Platinenbestückung, Kabelkonfektion und individuelle Drahtbrücken zur Verfügung. Die branchenspezifischen Leistungen sind laut Unternehmensangabe individuell skalierbar, von der Produktentwicklung oder -optimierung über Prototypen bis hin zur wirtschaftlichen Kleinauflage oder Großserie. Eine Spezialität des Unternehmens ist die Fertigung von Drahtbrücken: Ob einfache U-Brücke, mehrere Biegeebenen oder mit zusätzlichen Sicken zur Sicherung in der Leiterkarte vor dem Verlöten werden

individuelle Drahtbrücken genau nach spezifischen Anforderungen gefertigt. Der Einsatz von Spezialmaschinen ermöglicht dabei die schnelle und effiziente Produktion von Drahtbrücken in beliebigen Auflagen. Die verwendete Biegetechnik arbeitet laut Unternehmensangabe besonders materialschonend. Die individuellen Drahtbrücken werden aus blanken, verzinnten, versilberten, lackierten oder isolierten Drähten mit PVC, PTFE und Silikon gefertigt. Das Portfolio umfasst Drahtstärken von 0,25 bis 4,0 mm und gestreckte Längen ab 19 mm. Auch werden Drahtwiderstände und Dioden bearbeitet.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **Pilz GmbH & Co. KG**

Felix-Wankel-Str. 2

D-73760 Ostfildern

0711 3409-0

[info@pilz.de](mailto:info@pilz.de)

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

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Euchner GmbH + Co. KG**

Kohlhammerstr. 16

D-70771 Leinfelden-Echterdingen

0711 7597-0

[info@euchner.de](mailto:info@euchner.de)

[www.euchner.de](http://www.euchner.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **U.I. Lapp GmbH**

Schulze-Delitzsch-Str. 25

D-70565 Stuttgart

0711 7838-01

[info@lappkabel.de](mailto:info@lappkabel.de)

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

[Firmenprofil ansehen](#)

---