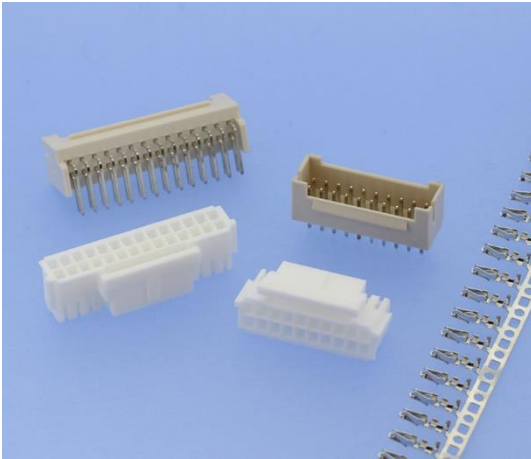


W-t-B Verbinder mit kleinem Rastermaß und Verriegelung



Wire-to-Board- (W-t-B) Anschlüsse haben die wesentliche Funktion, eine Strom- und Signalversorgung zwischen Kabel und Leiterplatte herzustellen.

Sie werden wegen ihrer hohen mechanischen Stabilität in der Industrieelektronik, Stromversorgung oder Beleuchtung eingesetzt.

Die W-t-B **Serie 548** von W+P erweitert als neues Crimp-Rast Element das Angebot mit einem kleinen Rastermaß von 2,0mm.

Sie umfasst Buchsengehäuse (zweireihig) und Crimp-Kontakte sowie Stiftleisten in gerader und gewinkelter Bauform.

Integrierter Verpolschutz

Die Serie bietet als zusätzliche Sicherheit eine Gehäuseverriegelung. Dieses mechanisch kodierte Gehäusedesign verhindert versehentliches Lösen und dient gleichzeitig als Verpolschutz.

Die Vierkantstifte haben eine Kupferlegierung und sind zusätzlich verzinkt. Die Crimp-Kontakte sind ausgelegt für einen AWG-Bereich von 28 bis 22, die Höhe des Nennstroms ist mit 3 A angegeben. Die Serie ist in den Polzahlen von 04 bis 40 lieferbar.

Die Isolierkörper bestehen gemäß UL94 V-0 aus Thermoplast, der Temperaturbereich von -25 °C bis +85°C gewährleistet eine sichere Funktion. Stiftleisten und Buchsen der Serie 548 sind als Schüttgut verfügbar, die Crimp-Kontakte werden als Tape&Reel geliefert.

Datenblätter stehen auf <http://www.wppro.com/serie-548> zum Download zur Verfügung, Muster können kostenfrei angefragt werden.

Kontakt:

Technik: **Gunnar Dransfeld**
E-mail: g.dransfeld@wppro.com
Tel.: +49 5223 / 98507-52

Presse: **Janina Büschemann**
E-mail: j.bueschemann@wppro.com
Tel.: +49 5223 / 98507-53

Firmenprofil W+P PRODUCTS GmbH

W+P PRODUCTS GmbH produziert und vertreibt seit 1994 ein breites Produktspektrum an Steckverbindern für alle Anwendungen rund um die Leiterplatte. Vom hochwertigen Präzisionssteckverbinder bis zur zuverlässigen Massenkomponekte bietet W+P für jede Anforderung das geeignete Bauteil in fertigungsgerechten Verpackungsformen. Als Komplettanbieter deckt W+P die gesamte Bandbreite an möglichen Rastermaßen und Montagearten ab.

Weitere Informationen finden Sie hier: www.wppro.com