



## Leiterplatten und Modulare Komponenten

Die transparenten pneumatischen Acrylleiterplatten von Clippard wurden für kompakte und sehr effiziente pneumatische Steuersysteme unter Verwendung von Clippards modularen Komponenten und anderen Clippard-Produkten entwickelt.

Viele Ventilsysteme erfordern eine erhebliche Menge an Leitungen, Schläuchen und Armaturen, um den notwendigen Kreislauf zu erzeugen. Die Leitung beginnt unter dem Ventil und bedarf meistens mehr Raum und Beweglichkeit zur Ausführung. Die Acrylleiterplatte bietet Platz zur Montage der Komponenten und einfache Methoden zum Verrohren des Durchflusses, im Allgemeinen an der Oberseite der Leiterplatte. Für einen einfachen Schaltkreis kann die Originalmontagemethode die sinnvollste sein, aber wenn einige identische Schaltkreise vorbereitet werden, bietet die Acrylleiterplattentechnologie eine Reihe erheblicher Vorteile.

Zusätzlich zur modularen Baureihe von Clippard enthalten die Leiterplatten auch Clippard EV/ET-Plattenbauweiseventile und viele andere Ventile, Messgeräte, Dämpfer sowie Schlaucharmaturen. Die Kombination aus pneumatischen Clippard-Leiterplatten, Ventilen, Fittings und Zubehör erlaubt die Lösung komplexer pneumatischer Systeme aus einer Hand.

Weitere Informationen über die Produkte finden Sie auf [www.clippard.com/products/modular-valves](http://www.clippard.com/products/modular-valves).