

Jumper

Jumper sind Kurzschlussbrücken für die Verwendung auf den Kontakten einer Stiftleiste. Diese Pins werden daraufhin miteinander verbunden. Mit dieser Weise kann man z. B. Einstellungen ändern bzw. zurücksetzen. Dies wird häufig verwendet, wenn der PC nicht mehr startet, und man keine andere Möglichkeit hat, diese Einstellungen zurückzusetzen. Des weiteren haben Jumper eine Sicherung gegen Kurzschlüsse, indem sie mit Kunststoff ummantelt werden. Dies verhindert, dass Kontakte, die nicht überbrückt werden sollen, dennoch überbrückt werden, und dies kann zu einem Kurzschluss führen. Jumper bestehen im Allgemeinen aus Federstahl, welches die Kontakte der Stiftleiste miteinander verbindet. Eine Teurere, größere aber leichter Handzuhabende Alternative sind DIP-Schalter.

