

Autosplice

Bei der Autosplice-Technik werden Drähte und Litzen miteinander oder mit anderen Bauteilen vercrimpt. Die Splicetechnik ist eine sehr schnell produzierte und platzsparende Verbindungstechnik. Dies ist im Hinblick auf die fortschreitende Miniaturisierung ein Vorteil.

Im Gegensatz zum Löt- oder Schweißvorgang führt der Splice zu keiner Litzenversteifung. Weil zudem die beim Schweißvorgang vorhandene Wärmeentwicklung fehlt, wird die Gefahr der Bruchanfälligkeit des Leiters und der Verbindung deutlich abgeschwächt.

Bei Lübke & Driller sind fünf Splicemaschinen im Einsatz.

