

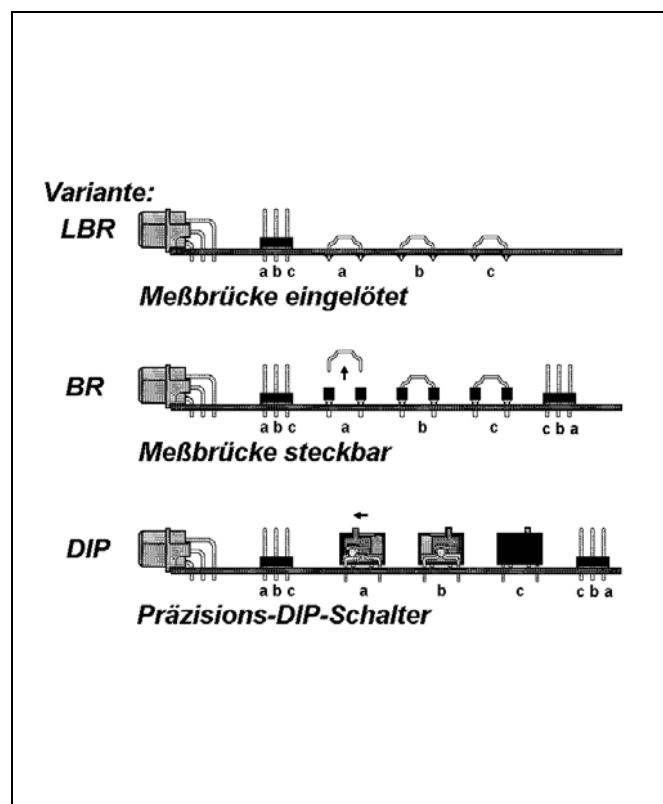
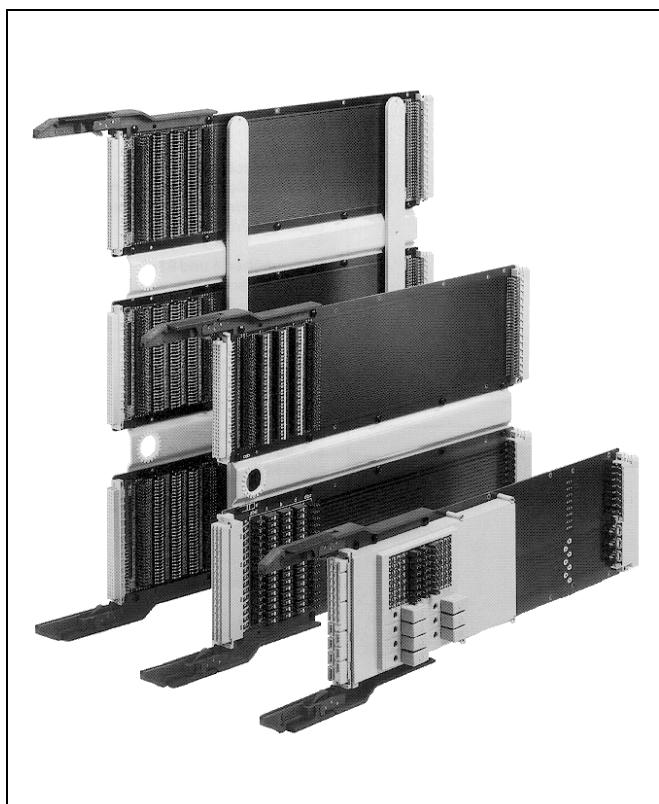
ADAPTERKARTEN im Ein- und Doppeleuropaformat

Die Adapterkarten werden in verschiedenen Varianten mit Steckerleisten nach DIN 41612 geliefert. Spezielle Kartenführungen verriegeln die zu prüfende Karte im Adapter und drückt diese wieder, ohne größere Kraftaufwendung, aus dem Stecker heraus.

Mit einem Zwischenadapter kann man zwei Adapterkarten zu einer Doppelleuropakarte montieren. Man hat dabei auch die Möglichkeit, bei

Bedarf unterschiedliche Bauformen miteinander zu kombinieren.

Die Leiterkarten sind, je nach Bauform und Ausführung, einseitig kaschiert, doppelseitig durchkontaktiert oder als 4-Lagen Multilayer ausgelegt. Die Leiterbahnen von Pin 1 und 32 sind verstärkt - bei der Multilayervariante sind GND und VCC großflächig ausgeführt und frei über Lötbrücken zu verbinden.



Steckverbinder DIN 41612 ➔	Einheit	B/C/M/Q/R	D/E/F/G	H
Anzahl der Steckzyklen	Stück	> 400	> 400	> 400
Kontaktstrom bei 20°C	A	2	6	15
Bezugsspannung (VDE 0110)	V _{eff}	60	125	380
Prüfspannung (Isolationsgruppe C)	V _{eff}	1000	1500	2500
Luftstrecke Kontakt-Kontakt	mm	1,2	1,6	3,5
Kriechstrecke	mm	0,3	0,5	2,0
Isolationswiderstand	Ohm	> 10 ⁶	> 10 ¹¹	> 10 ¹¹
Betriebstemperatur	°C	0 - 70	0 - 70	0- 70
selbstverlöschend nach		UL 94 V-0	UL 94 V-0	UL 94 V-0