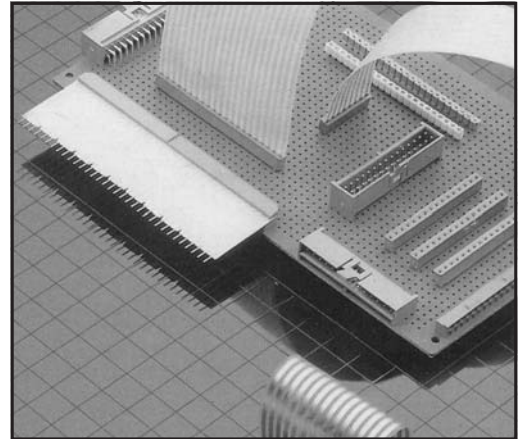


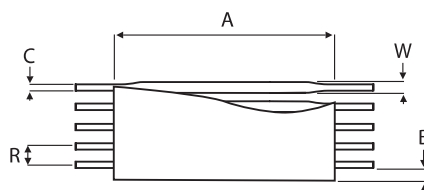
## Flexible Leiterplattenverbinder

- flache, flexible Verbindungsleitungen bei Platzproblemen
- zum Stecken oder Löten
- einfach zu montieren
- extrem biegebelastbar
- vielseitige Anschlussmöglichkeiten



### Technische Daten (isolationsspezifisch, bei Raster 2,54):

	<b>Polyester</b>	<b>Nomex</b>	<b>PEN</b>
Betriebstemperatur:	-40 °C bis +105 °C	-40 °C bis +130 °C	-40 °C bis +155 °C
Löttemperatur:	250 °C / 4 sec	260 °C / 5 sec	260 °C / 5 sec
Kapazität (Masse-Signal-Masse):	9,0 pf / ft	10,1 pf / ft	10,5 pf / ft
Charakteristische Impedanz (Masse-Signal-Masse):	123 Ohm	119 Ohm	102 Ohm
Isolationswiderstand (Masse-Signal-Masse):	> 10 <sup>10</sup> Ohm	> 10 <sup>10</sup> Ohm	> 10 <sup>10</sup> Ohm

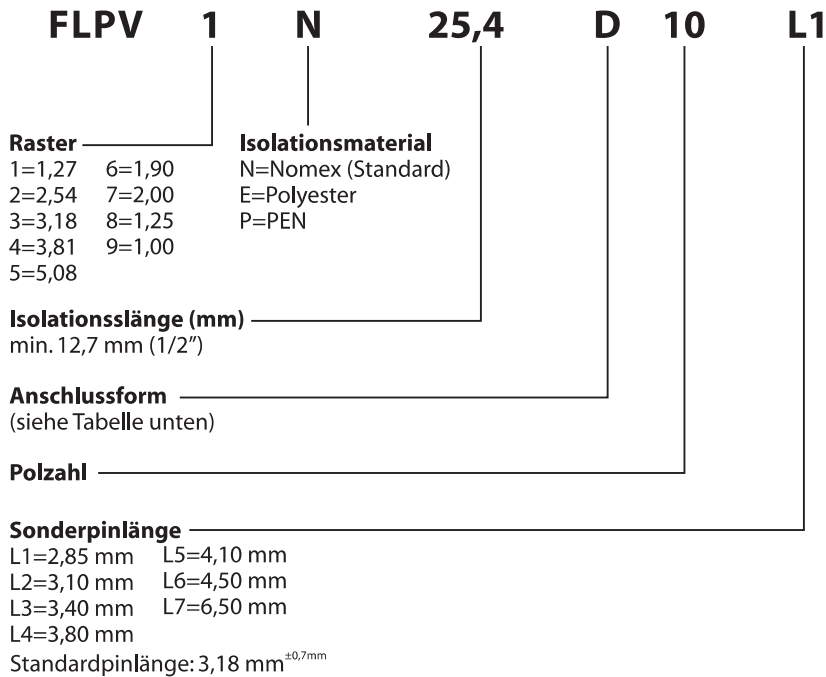


### Technische Daten (allgemein):

	<b>1,0</b>	<b>1,25</b>	<b>1,27</b>	<b>1,9</b>	<b>2,0</b>	<b>2,54</b>	<b>3,18</b>	<b>3,81</b>	<b>5,08</b>
Rastermaß:	1,0	1,25	1,27	1,9	2,0	2,54	3,18	3,81	5,08
Polzahlen:	5-50	4-50	3-50	3-35	3-30	2-25	2-20	2-17	2-13
Pindurchmesser C (mm):	0,32	0,32	0,32	0,32	0,41	0,51	0,51	0,51	0,51
Drahtquerschnitt (AWG):	28	28	28	28	26	24	24	24	24
Leiterbreite W (mm):	0,7	0,75	0,75	0,75	1,35	1,5	1,5	1,5	1,5
Seitenisolation B min. (mm):	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Nennspannung (V DC):	200	200	200	200	200	300	300	300	300
Spannungsfestigkeit (V DC / min):	700	1.100	1.100	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500
Strombelastung (A):	1,0	1,5	1,5	1,5	2,0	3,0	3,0	3,0	3,5
Isolierte Länge A (mm):	min. 12,7 (kundenspezifisch)								
Leitermaterial:	Kupfer nach EN 13599 (min. 1,5 µm verzinkt)								

## Flexible Leiterplattenverbinder

### Bestellschlüssel:



### Anschlussformen:

