

Stifflisten

Präzisionskontakte, Löt- und Steckstift Ø 0,5 mm

Art. Nr.			Art. Nr.		
MK 05 ...			MK 205 ...		
Art. Nr.			Art. Nr.		
MK 04 ...			MK 204 ...		
Art. Nr.			Art. Nr.		
MK 03 ...			MK 203 ...		
Art. Nr.			Art. Nr.		
MK 02 ...			MK 202 ...		
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 50 zweireihig 2 - 100		... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt		

Auch als Einzelkontakt, SK ... lieferbar.

Ausführung:

MK 05 / MK 205: Anschlußstift beidseitig

MK 04 / MK 204: mit Lötmulde

MK 03 / MK 203: mit Lötknopf

MK 02 / MK 202: mit Lötgabel

Stifflisten

Präzisionskontakte, Wire Wrap Pfosten □ 0,635 mm

<p>Art. Nr.</p> <p>MK 10 ...</p>			<p>Art. Nr.</p> <p>MK 210 ...</p>		
<p>Art. Nr.</p> <p>MK 08 ...</p>			<p>Art. Nr.</p> <p>MK 208 ...</p>		
<p>bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 50 ... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt</p>					

Ausführung:

MK 10 / MK 210: mit Lötmulde
 MK 08 / MK 208: mit Lötgabel

Stiflleisten

Präzisionskontakte, Löt- und Steckstift Ø 0,5 mm

Art. Nr.			Art. Nr.		
MK 51 ...			MK 251 ...		
Art. Nr.					
MK 15 ...					
bitte angeben: ... Polzahl ... Kontaktoberfläche einreihig 1 - 50 G = vergoldet zweireihig 2 - 100 Z = verzinkt					

Ausführung:

MK 51 ... / MK 251 ... / MK 15 ...: rechtwinklige Leiterkartenverbindung

Art. Nr.	Maße [mm]	Art. Nr.	Maße [mm]
	A X		A B X
MK 14 X 1 ... G	13,4 2,7	MK 214 X 1 ... G	13,4 1,9 2,7
MK 14 X 2 ... G	15,4 4,7	MK 214 X 2 ... G	15,4 3,9 4,7
MK 14 X 3 ...	22,2 11,7	MK 214 X 3 ...	22,2 10,9 11,7
bitte angeben: ... Polzahl ... Kontaktoberfläche einreihig 1 - 50 G = vergoldet zweireihig 2 - 100 Z = verzinkt			

Ausführung:

MK 14 X ... / MK 214 X ...: parallele Leiterkartenverbindung

Stifflisten

Präzisionskontakte, niedrige Bauhöhe

<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 40 ...</p>			<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 240 ...</p>		
<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 41 ...</p>			<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 241 ...</p>		
<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 42 ...</p>			<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 242 ...</p>		
<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 43 ...</p>					
<p>bitte angeben: ... Polzahl ... Kontaktoberfläche</p> <p> einreihig 1 - 50 G = vergoldet</p> <p> zweireihig 4 - 100 Z = verzinkt</p>					

Auch als Einzelkontakt, SK ... lieferbar.

Stiflleisten

Präzisionskontakte, niedrige Bauhöhe

Einreihig

<p>Art. Nr.</p> <p>SL 7 ...</p>				
<p>Art. Nr.</p> <p>SL 8 ...</p>				
<p>Art. Nr.</p> <p>SL 9 ...</p>				
<p>bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 20</p>		<p>... Kontaktfläche G = vergoldet Z = verzinkt</p>		

B

C

D

E

F

G

H

I

K

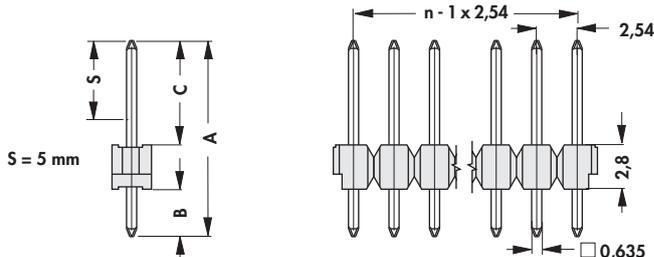
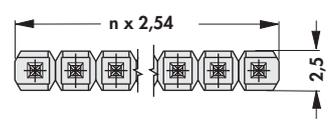
L

M

N

Stifflisten

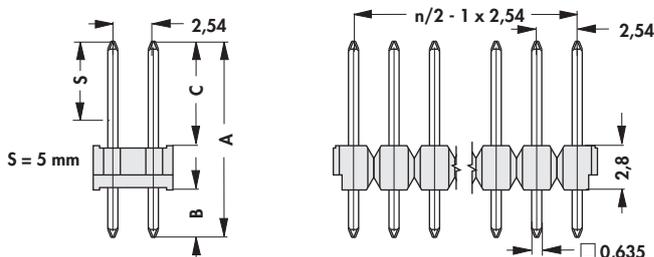
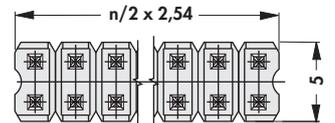
Einreihig, □ 0,635 mm

Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SL 11 097...	9,7	3,0	3,9	SL 1 025 ...	11,2	2,6	5,8
SL 11 112 ...	11,2	3,0	5,4	SL 1 053 ...	13,9	5,8	5,3
SL 11 124 ...	12,4	3,0	6,6	SL 1 078 ...	16,4	5,8	7,8
SL 11 139 ...	13,9	3,0	8,1	SL 1 104 ...	19,0	5,8	10,4
SL 11 164 ...	16,4	3,0	10,6	SL 1 128 ...	21,4	5,8	12,8
SL 11 190 ...	19,0	3,0	13,2	SL 1 154 ...	24,0	5,8	15,4
SL 11 214 ...	21,4	3,0	15,6	SL 1 179 ...	26,5	5,8	17,9
SL 11 240 ...	24,0	3,0	18,2	SL 1 230 ...	31,6	5,8	23,0
SL 11 265 ...	26,5	3,0	20,7				
SL 11 316 ...	31,6	3,0	25,8				

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktoberfläche
S = selektiv vergoldet
G = vergoldet
Z = verzinkt

Zweireihig, □ 0,635 mm

Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SL 22 097 ...	9,7	3,0	3,9	SL 2 025 ...	11,2	2,6	5,8
SL 22 112 ...	11,2	3,0	5,4	SL 2 053 ...	13,9	5,8	5,3
SL 22 124 ...	12,4	3,0	6,6	SL 2 078 ...	16,4	5,8	7,8
SL 22 139 ...	13,9	3,0	8,1	SL 2 104 ...	19,0	5,8	10,4
SL 22 164 ...	16,4	3,0	10,6	SL 2 128 ...	21,4	5,8	12,8
SL 22 190 ...	19,0	3,0	13,2	SL 2 154 ...	24,0	5,8	15,4
SL 22 214 ...	21,4	3,0	15,6	SL 2 179 ...	26,5	5,8	17,9
SL 22 240 ...	24,0	3,0	18,2	SL 2 230 ...	31,6	5,8	23,0
SL 22 265 ...	26,5	3,0	20,7				
SL 22 316 ...	31,6	3,0	25,8				

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72 ... Kontaktoberfläche
S = selektiv vergoldet
G = vergoldet
Z = verzinkt

Jede Stifflänge auf Anfrage.

G 7

Platinenverb., Bauform DIL
 Buchsenleisten 2,54 Löt
 Buchsenleisten für PC 104
 Buchsenleisten 2,54 Löt

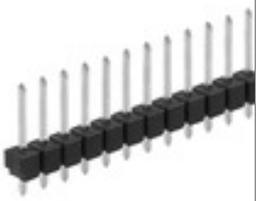
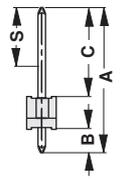
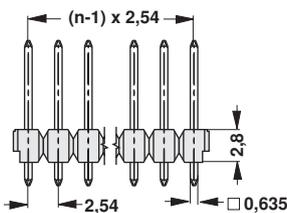
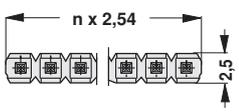
→ H ? Buchsenleisten 2,54 SMD
 → G 48 Präzisionsstifflisten 2,54 Löt
 → G 53 - 54 Präzisionsbuchsenleisten 2,54 Löt
 → G 50 - 50 Technische Daten

→ G 56 - 60
 → G 43 - 53
 → G 51 - 54
 → G 73

Stiflleisten

Through-Hole-Reflow-Löttechnik (THR)

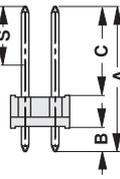
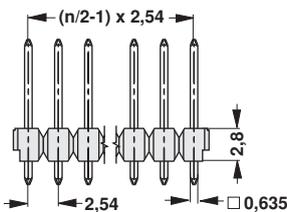
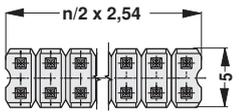
Einreihig, □ 0,635 mm

Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SL 20 THR 097 ...	9,7	2	4,9	SL 20 THR 139 ...	13,9	2	9,1
SL 20 THR 112 ...	11,2	2	6,4	SL 20 THR 164 ...	16,4	2	11,6
SL 20 THR 124 ...	12,4	2	7,6				

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Zweireihig, □ 0,635 mm

Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SL 21 THR 097 ...	9,7	2	4,9	SL 21 THR 139 ...	13,9	2	9,1
SL 21 THR 112 ...	11,2	2	6,4	SL 21 THR 164 ...	16,4	2	11,6
SL 21 THR 124 ...	12,4	2	7,6				

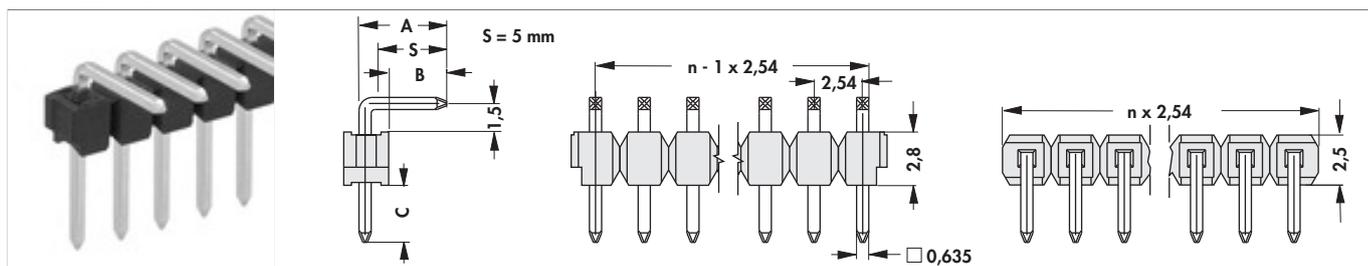
bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72 ... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Jede Stifllänge auf Anfrage.

Stifflisten

Maße A + B variabel

Einreihig, □ 0,635 mm

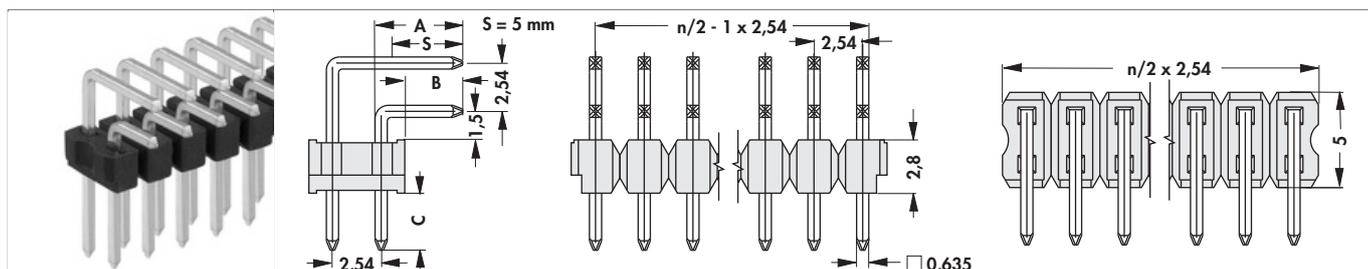


Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLK 3 025 ...	4,5	3,0	3,0	SL 3 131 ...	14,6	13,1	5,8
SL 3 025 ...	4,5	3,0	5,8	SL 3 152 ...	16,7	15,2	5,8
SL 3 053 ...	6,9	5,4	5,8	SL 3 182 ...	19,7	18,2	5,8
SL 3 080 ...	9,5	8,0	5,8	SL 3 207 ...	22,2	20,7	5,8
SL 3 101 ...	11,6	10,1	5,8				

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Bei den folgenden Artikeln: SLK 3 025 ... S, SL 3 025 ... S ist die Maßseite „C“ selektiv vergoldet.

Zweireihig, □ 0,635 mm



Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLK 4 025 ...	4,5	3,0	3,0	SL 4 101 ...	11,6	10,1	5,8
SL 4 025 ...	4,5	3,0	5,8	SL 4 152 ...	16,7	15,2	5,8

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Bei den folgenden Artikeln: SLK 4 025 ... S, SL 4 025 ... S ist die Maßseite „C“ selektiv vergoldet.

Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden. Jede Stifflänge auf Anfrage lieferbar.

Stiflleisten

Steckseite Maß C variabel

Einreihig, □ 0,635 mm

Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C
SL 18 042 ...	4,2	SL 18 108 ...	10,8
SL 18 082 ...	8,2	SL 18 132 ...	13,2

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Zweireihig, □ 0,635 mm

Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C
SL 19 082 ...	8,2	SL 19 132 ...	13,2
SL 19 108 ...	10,8		

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72 ... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.
Jede Stifflänge auf Anfrage lieferbar.

- Design Spezifikation, Raster 2 mm → G 14
- Codierbrücken → G 71 - 72
- Buchsenleisten für PC 104 → G 53 - 54
- Präzisionsstiflleisten 2,54 Löt → G 43 - 53
- Buchsenleisten 2,54 SMD → G 56 - 61
- Direkte Federleisten → G 70 - 70
- Buchsenleisten 2,54 Löt → G 50 - 50
- Technische Daten → G 73

G 10

Stifflisten

Niedrige Bauhöhe, gerade

Einreihig, □ 0,635 mm

Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SL LP 1 082 ...	8,2	3	3,5	SL LP 1 139 ...	13,9	3	9,2
SL LP 1 097 ...	9,7	3	5,0	SL LP 1 164 ...	16,4	3	11,7
SL LP 1 112 ...	11,2	3	6,5	SL LP 1 190 ...	19,0	3	14,3

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Zweireihig, □ 0,635 mm

Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SL LP 2 082 ...	8,2	3	3,5	SL LP 2 139 ...	13,9	3	9,2
SL LP 2 097 ...	9,7	3	5,0	SL LP 2 164 ...	16,4	3	11,7
SL LP 2 112 ...	11,2	3	6,5	SL LP 2 190 ...	19,0	3	14,3

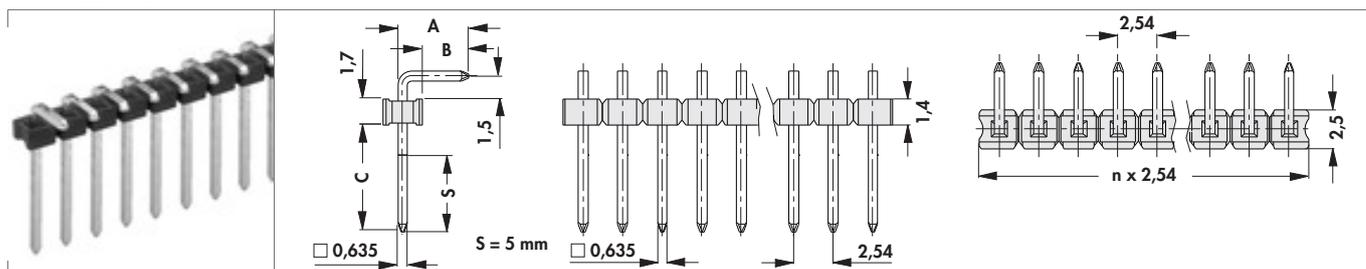
bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Jede Stifflänge auf Anfrage lieferbar.

Stiflleisten

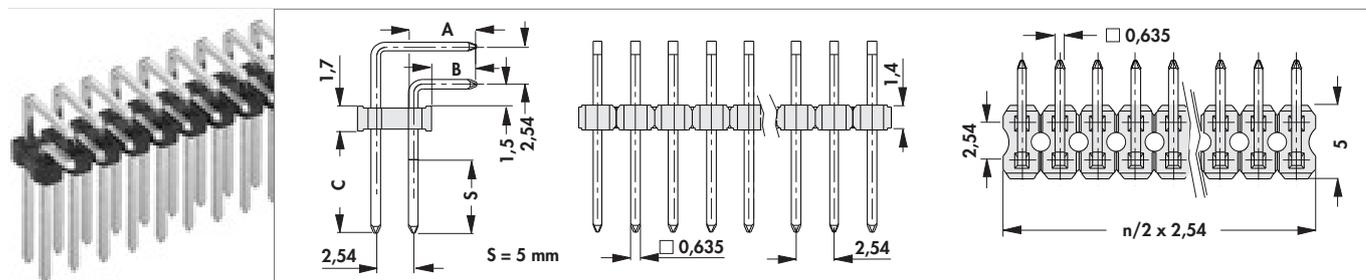
Niedrige Bauhöhe, abgewinkelt

Einreihig, □ 0,635 mm



Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SL LP 3 041 ...	4,5	3	4,1	SL LP 3 069 ...	4,5	3	6,9
bitte angeben:		... Polzahl einreihig 1 - 36		... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt			

Zweireihig, □ 0,635 mm



Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SL LP 4 041 ... G	4,5	3	4,1	SL LP 4 069 ...	4,5	3	6,9
SL LP 4 041 ... Z	4,5	3	4,1				
bitte angeben:		... Polzahl zweireihig 2 - 72		... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt			

Jede Stifflänge auf Anfrage lieferbar.

Stiflleisten

Sandwich-Bauform

Einreihig, □ 0,635 mm

	Art. Nr.	Maße [mm]		Art. Nr.	Maße [mm]			
	A	L		A	L			
SL 5 071 ...	7,1	16,4	SL 5 172 ...	17,2	26,5	SL 5 315 ...	31,5	40,8
SL 5 097 ...	9,7	19,0	SL 5 197 ...	19,7	29,0	SL 5 360 ...	36,0	45,3
SL 5 121 ...	12,1	21,4	SL 5 223 ...	22,3	31,6	SL 5 415 ...	41,5	50,8
SL 5 147 ...	14,7	24,0	SL 5 237 ...	23,7	33,0	SL 5 525 ...	52,2	61,5
SL 5 156 ...	15,6	24,9	SL 5 285 ...	28,5	37,8			
bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt								

Zweireihig, □ 0,635 mm

	Art. Nr.	Maße [mm]		Art. Nr.	Maße [mm]			
	A	L		A	L			
SL 6 071 ...	7,1	16,4	SL 6 172 ...	17,2	26,5	SL 6 315 ...	31,5	40,8
SL 6 097 ...	9,7	19,0	SL 6 197 ...	19,7	29,0	SL 6 360 ...	36,0	45,3
SL 6 121 ...	12,1	21,4	SL 6 223 ...	22,3	31,6	SL 6 415 ...	41,5	50,8
SL 6 147 ...	14,7	24,0	SL 6 237 ...	23,7	33,0	SL 6 525 ...	52,2	61,5
SL 6 156 ...	15,6	24,9	SL 6 285 ...	28,5	37,8			
bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72 ... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt								

"S" selektiv vergoldet bis 33,0 mm Stifflänge

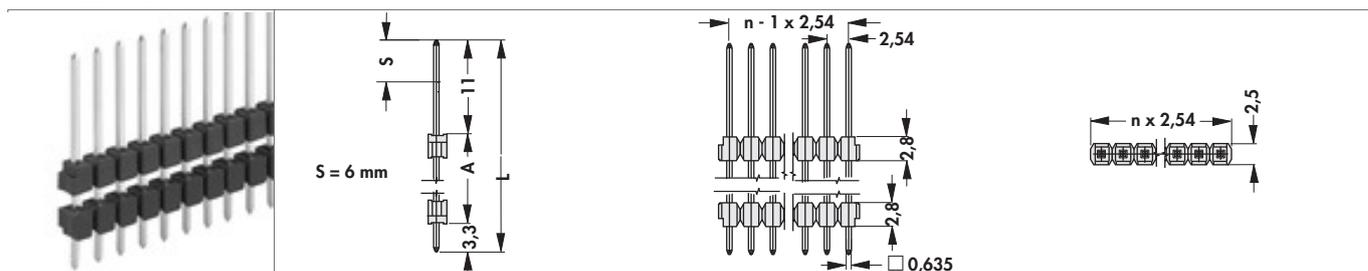
Zur Verbindung übereinanderliegender Leiterplatten. Innerhalb der Gesamtlänge des Stiftes sind die Isolierkörper auf Wunsch variierbar. ... Design-Spezifikations-Blatt.

Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Stiflleisten

Sandwich-Bauform

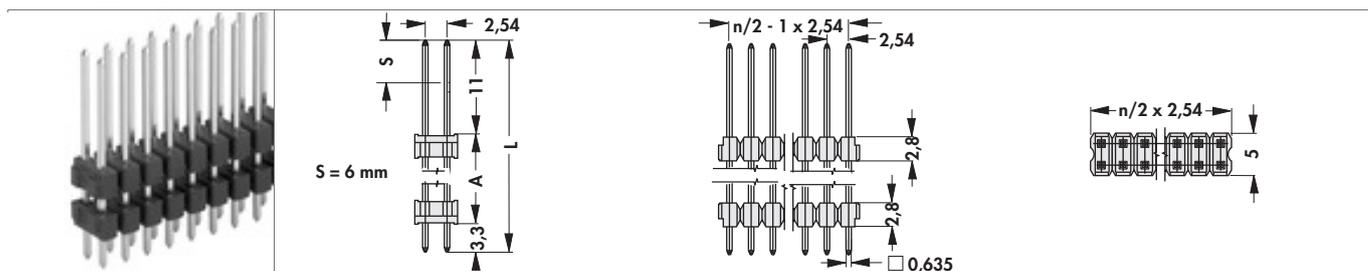
Einreihig, □ 0,635 mm



Art. Nr.	Maße [mm]		Art. Nr.	Maße [mm]	
	A	L		A	L
SL 13 071 ...	7,1	21,4	SL 13 235 ...	23,5	37,8
SL 13 097 ...	9,7	24,0	SL 13 265 ...	26,5	40,8
SL 13 122 ...	12,2	26,5	SL 13 310 ...	31,0	45,3
SL 13 147 ...	14,7	29,0	SL 13 365 ...	36,5	50,8
SL 13 187 ...	18,7	33,0			

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Zweireihig, □ 0,635 mm



Art. Nr.	Maße [mm]		Art. Nr.	Maße [mm]	
	A	L		A	L
SL 14 071 ...	7,1	21,4	SL 14 235 ...	23,5	37,8
SL 14 097 ...	9,7	24,0	SL 14 265 ...	26,5	40,8
SL 14 122 ...	12,2	26,5	SL 14 310 ...	31,0	45,3
SL 14 147 ...	14,7	29,0	SL 14 365 ...	36,5	50,8
SL 14 187 ...	18,7	33,0			

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

"S" selektiv vergoldet bis 33,0 mm Stifflänge

Zur Verbindung übereinanderliegender Leiterkarten. Zum Stecken der Buchsenleisten BL 11 (SL 13 ...) und BL 12 (SL 14 ...). Geeignet für Leiterplatten zwischen 1,5 mm und 3,0 mm. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Design Spezifikation für Stiftleisten, Raster 2,54 mm

Datum: _____
 Stück per Auftrag: _____
 Firma: _____
 Name, Abt.: _____
 Ort: _____
 Straße: _____
 Fax: _____
 Unterschrift: _____

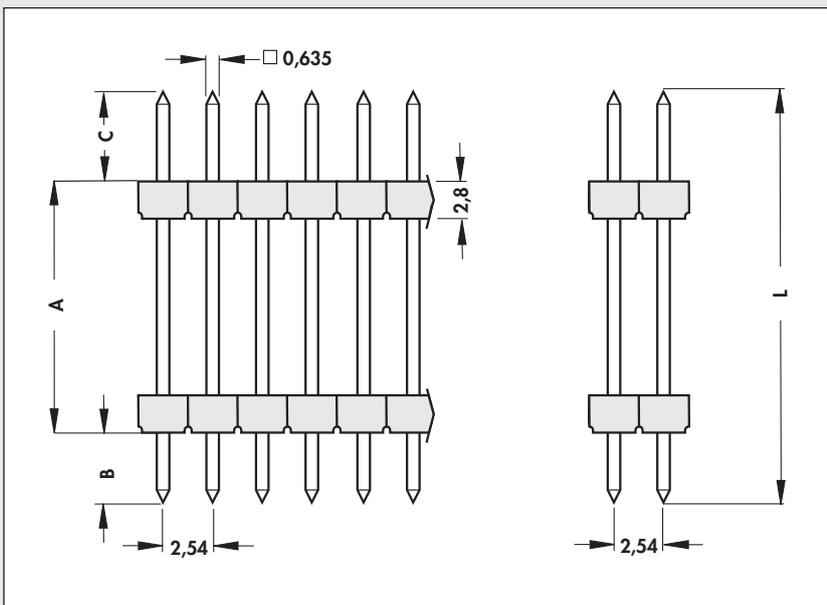
- Anfrage**
 Bestellung

Kontaktfläche

- selektiv vergoldet**
 vergoldet
 verzinkt

- einreihig 1 - 36 Kontakte möglich**
 zweireihig 2 - 72 Kontakte möglich

Anzahl der Kontakte



Maße:

L

A

B

C

- L** = Gesamstiftlänge
A = Abstand zwischen Leiterkarten
B = Lötseite
C = Steckseite

G 15

Buchsenleisten 2,54 Löt
 Direkte Federleisten
 Buchsenleisten 2,54 SMD
 Design Spezifikation, Raster 2 mm

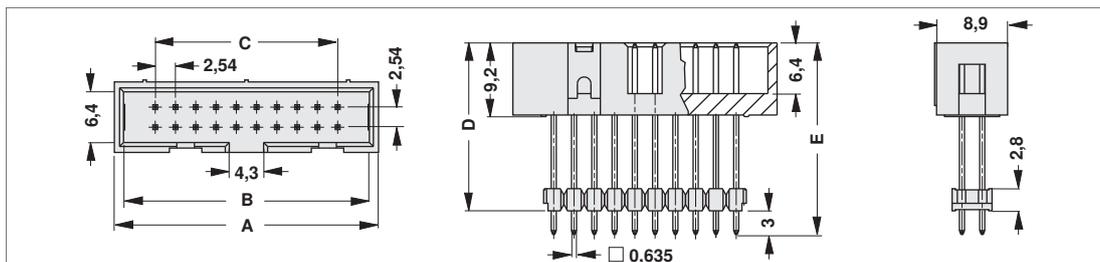
→ G 50 - 50 Codierbrücken
 → G 70 - 70 Präzisionsstiftleisten 2,54 Löt
 → G 56 - 61 Buchsenleisten für PC 104
 → G 14 Technische Daten

→ G 71 - 72
 → G 43 - 53
 → G 53 - 54
 → G 73

Stiflleisten

Schutzkragen - Stiflleiste, mit Codierung und Verriegelung

passend für viele Bandkabel-Federleisten im Raster 2,54 mm

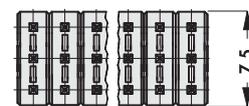
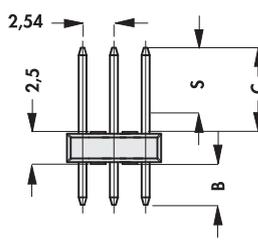
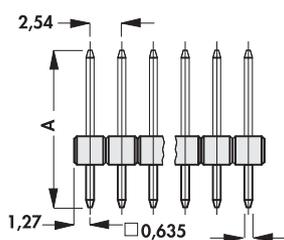


Art. Nr.	Polzahl	Maße [mm]				
		A	B	C	D	E
SLU 10 165 ...	10	20,4	17,8	10,16	13,5	16,5
SLU 10 191 ...	10	20,4	17,8	10,16	16,1	19,1
SLU 10 241 ...	10	20,4	17,8	10,16	21,1	24,1
SLU 10 266 ...	10	20,4	17,8	10,16	23,6	26,6
SLU 16 165 ...	16	28,0	25,4	17,78	13,5	16,5
SLU 16 191 ...	16	28,0	25,4	17,78	16,1	19,1
SLU 16 241 ...	16	28,0	25,4	17,78	21,1	24,1
SLU 16 266 ...	16	28,0	25,4	17,78	23,6	26,6
SLU 20 165 ...	20	33,1	30,5	22,86	13,5	16,5
SLU 20 191 ...	20	33,1	30,5	22,86	16,1	19,1
SLU 20 241 ...	20	33,1	30,5	22,86	21,1	24,1
SLU 20 266 ...	20	33,1	30,5	22,86	23,6	26,6
SLU 26 165 ...	26	40,7	38,1	30,48	13,5	16,5
SLU 26 191 ...	26	40,7	38,1	30,48	16,1	19,1
SLU 26 241 ...	26	40,7	38,1	30,48	21,1	24,1
SLU 26 266 ...	26	40,7	38,1	30,48	23,6	26,6
SLU 40 165 ...	40	58,5	55,9	48,26	13,5	16,5
SLU 40 191 ...	40	58,5	55,9	48,26	16,1	19,1
SLU 40 241 ...	40	58,5	55,9	48,26	21,1	24,1
SLU 40 266 ...	40	58,5	55,9	48,26	23,6	26,6
SLU 50 165 ...	50	71,2	68,6	60,96	13,5	16,5
SLU 50 191 ...	50	71,2	68,6	60,96	16,1	19,1
SLU 50 241 ...	50	71,2	68,6	60,96	21,1	24,1
SLU 50 266 ...	50	71,2	68,6	60,96	23,6	26,6

bitte angeben: ... Kontaktoberfläche
S = selektiv vergoldet
Z = verzinkt

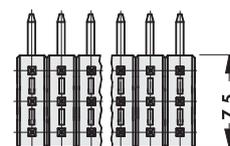
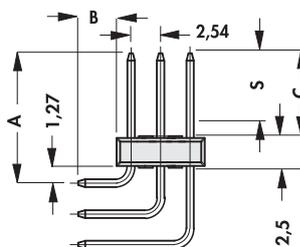
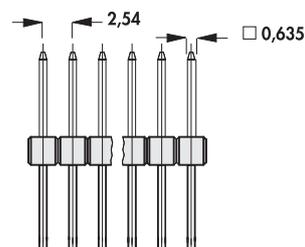
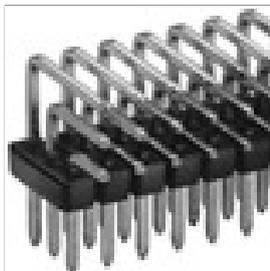
Stifflisten

Dreireihig, □ 0,635 mm



Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C
SL KG 3 113 ...	11,3	3,3	5,5
SL KG 3 126 ...	12,6	3,3	6,8
SL KG 3 147 ...	14,7	3,3	8,9
bitte angeben: ... Polzahl dreireihig 3 - 150 ... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt			

Dreireihig, □ 0,635 mm



Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C
SL KA 3 072 ...	7,2	3,3	3,4
SL KA 3 085 ...	8,5	3,3	4,7
SL KA 3 108 ...	10,8	3,3	7,0
bitte angeben: ... Polzahl dreireihig 3 - 150 ... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt			

Stiflleisten

Präzisionskontakte, Steckstift Ø 0,5 mm

<p>Art. Nr.</p> <p>MK 26 SMD ...</p>					
<p>bitte angeben:</p>	<p>... Polzahl einreihig 4 - 20</p>	<p>... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt</p>	<p>... Verpackungsform (optional)</p> <p>SM = Stangenmagazin</p> <p>B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin</p> <p>B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (250St./Spule)</p>		

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:

MK 26 SMD ... B TR: 4-12 Kontakte

Option, zur automatischen Bestückung

<p>... SM</p>		<p>MK 26 SMD ... SM</p>	<p>MK 26 SMD ... B SM</p>
<p>... B SM</p>			
<p>... B TR</p>	<p>MK 26 SMD ...</p>		

4-12 polig, einreihige Präzisionsstiflleiste, stehend, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Buchsenleisten 2,54 Löt
 Buchsenleisten 2,54 SMD
 Buchsenleisten 2,54 Einpreß
 Buchsenleisten 1,27 SMD

→ G 50 - 50
 → G 56 - 61
 → G 62
 → G 69

Buchsenleisten 2,54 SMD
 Präzisionsstiflleisten
 Design Spezifikation, Raster 2 mm
 Technische Daten

→ G 64
 → G 2 - 4
 → G 14
 → G 73

G 18

Stifflisten

Präzisionskontakte, Steckstift Ø 0,5 mm

Art. Nr.			
MK 226 SMD ...			
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 4 - 40	... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt	... Verpackungsform (optional) SM = Stangenmagazin B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (250St./Spule)

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:

MK 226 SMD ... SM; ... B SM: 6-40 Kontakte

MK 226 SMD ... B TR: 6-24 Kontakte

Option, zur automatischen Bestückung

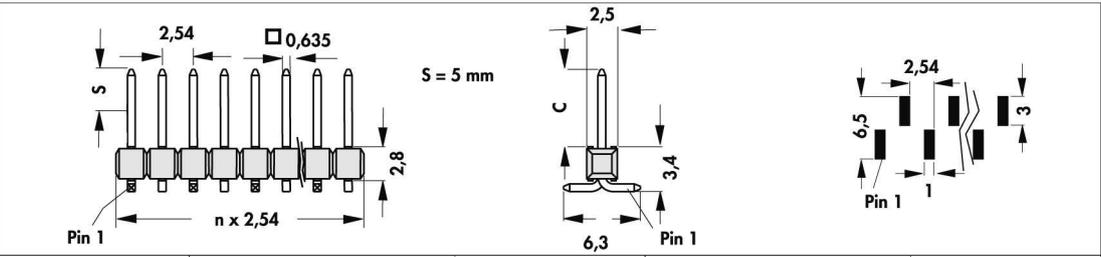
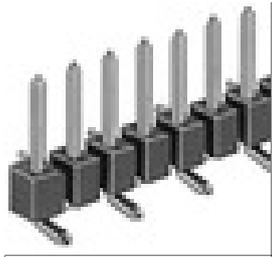
<p>... SM</p>			
<p>... B SM</p>			<p>MK 226 SMD ... SM</p> <p>MK 226 SMD ... B SM</p>
<p>... B TR</p>	<p>MK 226 SMD ...</p>		

6-24 polig, zweireihige Präzisionsstiffliste, stehend, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Art. Nr.			
MK 27 SMD ...			
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 2 - 20	... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt	

Stiflleisten

□ 0,635 mm

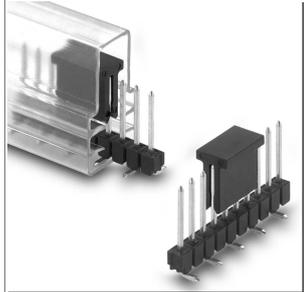


Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C
SL 10 SMD 040 ...	4,0	SL 10 SMD 062 ...	6,7	SL 10 SMD 104 ...	10,8
SL 10 SMD 052 ...	5,5	SL 10 SMD 078 ...	8,2	SL 10 SMD 130 ...	13,4

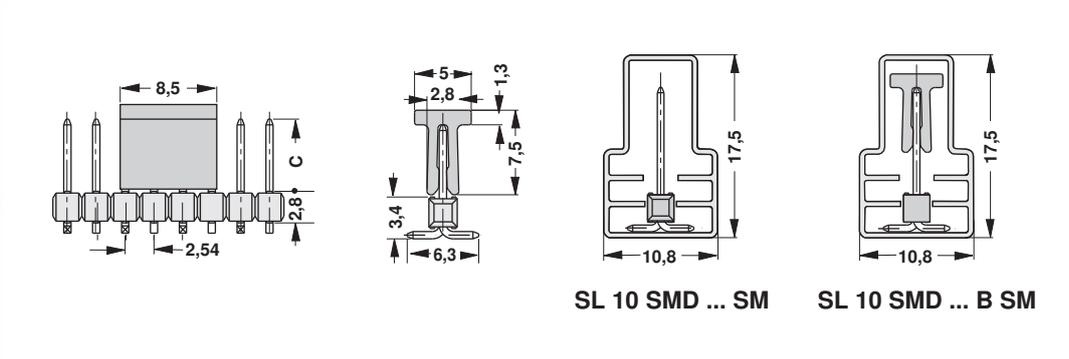
bitte angeben: ... Polzahl einreihig 4 - 20 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt ... Verpackungsform SM = Stangenmagazin B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (250St./Spule)

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:
SL 10 SMD 040-104 ... SM; ... B SM: 4-20 polig
SL 10 SMD 040-078 ... B TR: 4-12 polig

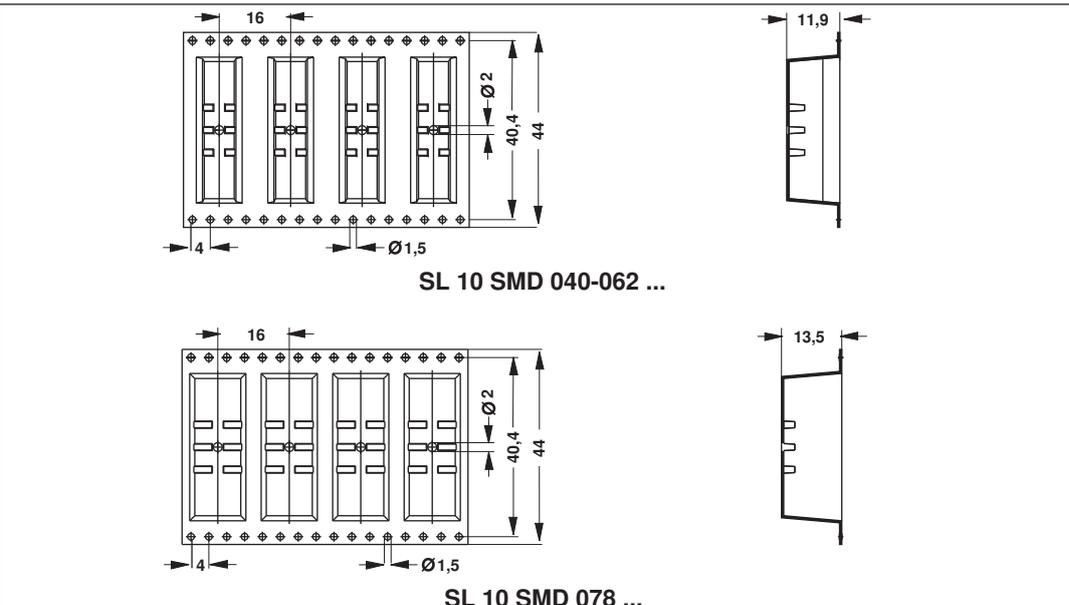
Option, zur automatischen Bestückung



... SM
... B SM



... B TR



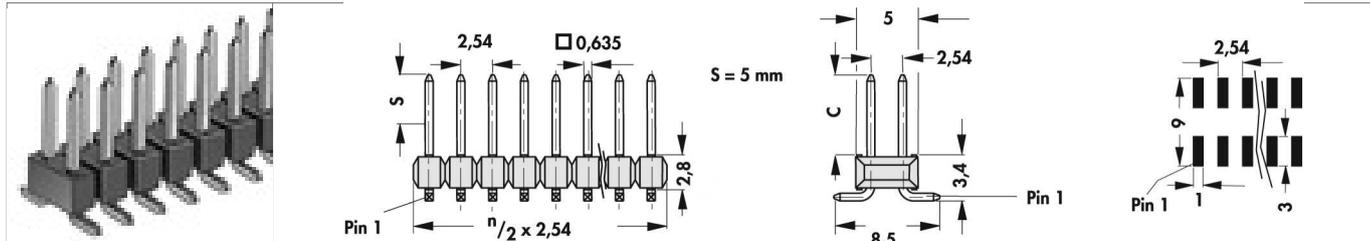
4-12 polig, einreihige Stiflleiste, stehend, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Stiflleisten 2,54 Löt	→ G 7	Präzisionsbuchsenleisten 2,54 Löt	→ G 51 - 54
Stiflleisten 2,00 SMD	→ G 32 - 34	Buchsenleisten 2,54 SMD	→ G 64
Codierbrücken	→ G 71 - 72	Buchsenleisten 2,54 Einpreß	→ G 62
Design Spezifikation, Raster 2 mm	→ G 14	Technische Daten	→ G 73

G 20

Stiflleisten

□ 0,635 mm



Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C
SL 11 SMD 040 ...	4,0	SL 11 SMD 062 ...	6,7	SL 11 SMD 104 ...	10,8
SL 11 SMD 052 ...	5,5	SL 11 SMD 078 ...	8,2	SL 11 SMD 130 ...	13,4

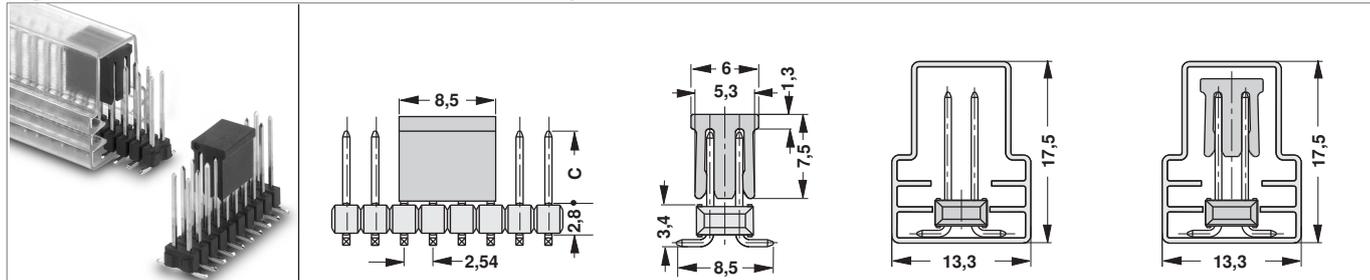
bitte angeben: ... Polzahl
zweireihig 4 - 40

... Kontaktoberfläche
S = selektiv vergoldet
G = vergoldet
Z = verzinkt

... Verpackungsform (optional)
SM = Stangenmagazin
B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin
B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (250St./Spule)

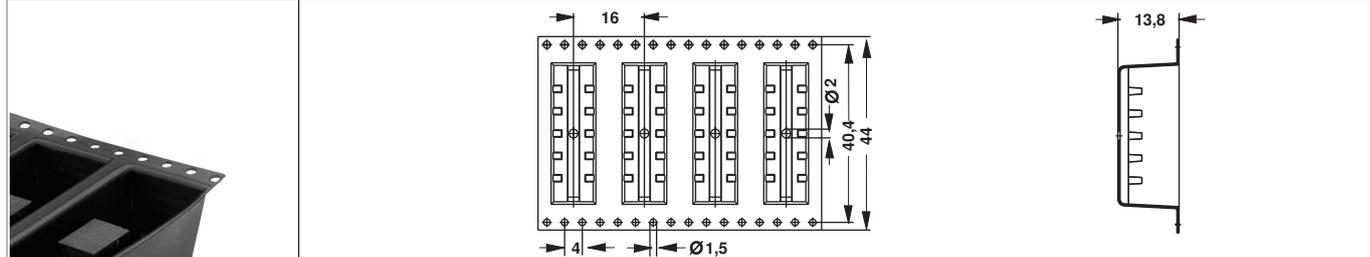
... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:
SL 11 SMD 040-104 ... SM; ... B SM: 6-40 polig
SL 11 SMD 040-078 ... B TR: 6-24 polig

Option, zur automatischen Bestückung

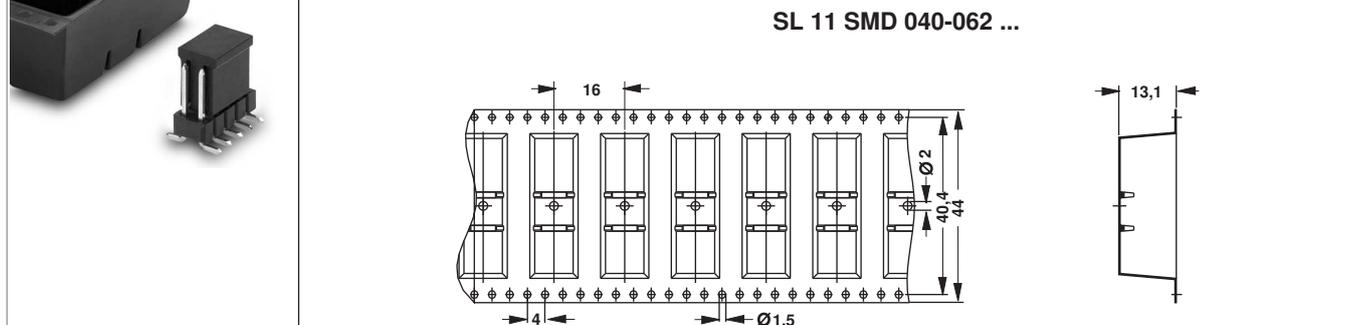


... SM
... B SM

SL 11 SMD ... SM SL 11 SMD ... B SM



SL 11 SMD 040-062 ...



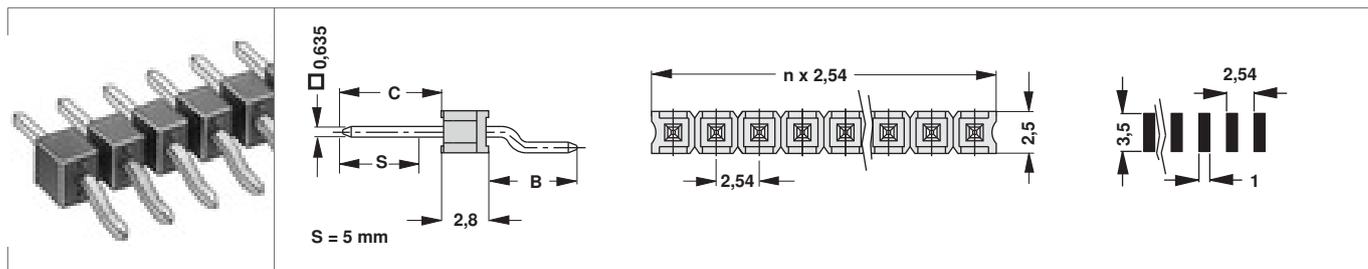
SL 11 SMD 078 ...

6-24 polig, Splendurchmesser Ø 330 mm

G 21	Design Spezifikation, Raster 2 mm	→ G 14	Präzisionsstiflleisten 2,54 Löt	→ G 43 - 53
	Codierbrücken	→ G 71 - 72	Buchsenleisten 2,54 Löt	→ G 50 - 50
	Buchsenleisten für PC 104	→ G 53 - 54	Buchsenleisten 2,54 SMD	→ G 56 - 61
	Direkte Federleisten	→ G 70 - 70	Technische Daten	→ G 73

Stiflleisten

□ 0,635 mm



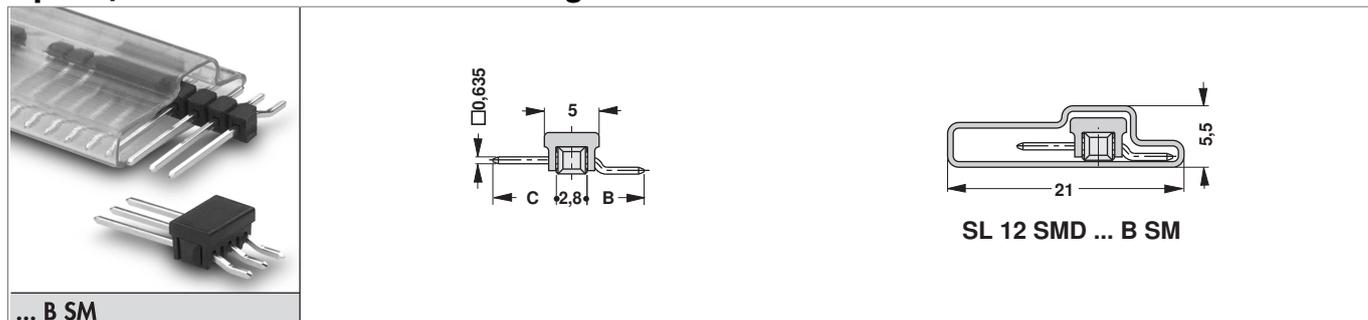
Art. Nr.	Maße [mm]		Art. Nr.	Maße [mm]		Art. Nr.	Maße [mm]	
	B	C		B	C		B	C
SL 12 SMD 031 ...	5,2	3,1	SL 12 SMD 058 ...	5,2	5,8	SL 12 SMD 109 ...	5,2	10,9
SL 12 SMD 032 ...	3,2	5,8	SL 12 SMD 083 ...	5,2	8,3			

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 2 - 20 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt ... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (500St./Spule)

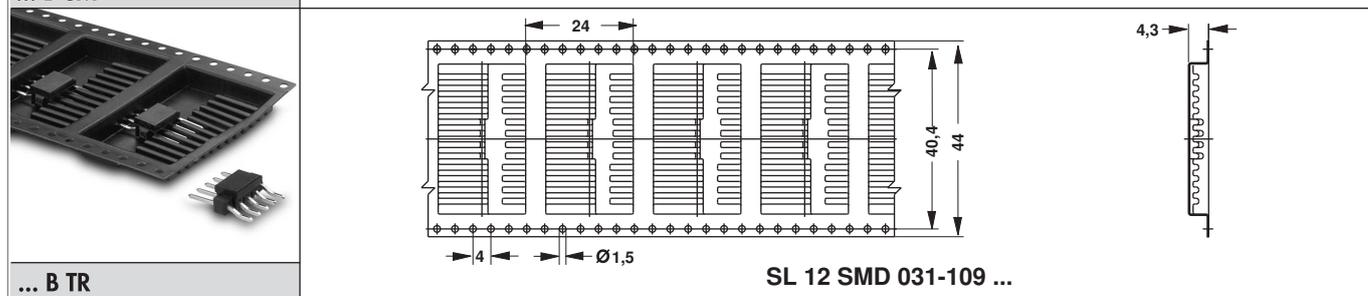
... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:

SL 12 SMD ... B TR: 2-13 polig

Option, zur automatischen Bestückung



... B SM

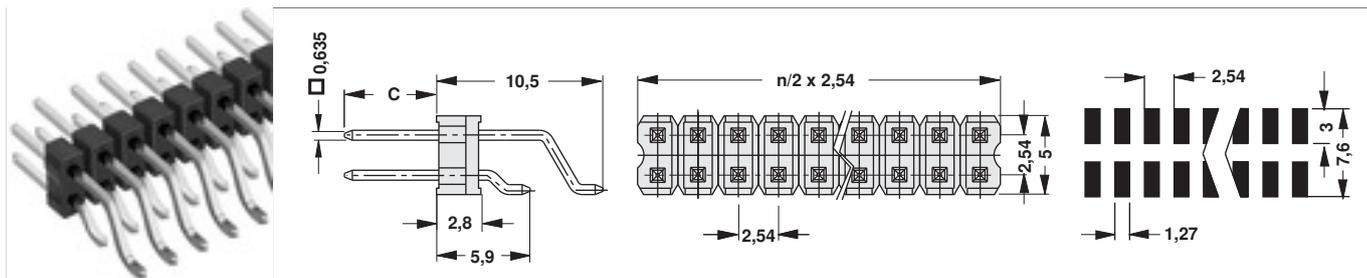


... B TR

2-13 polig, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Stiftleisten

□ 0,635 mm

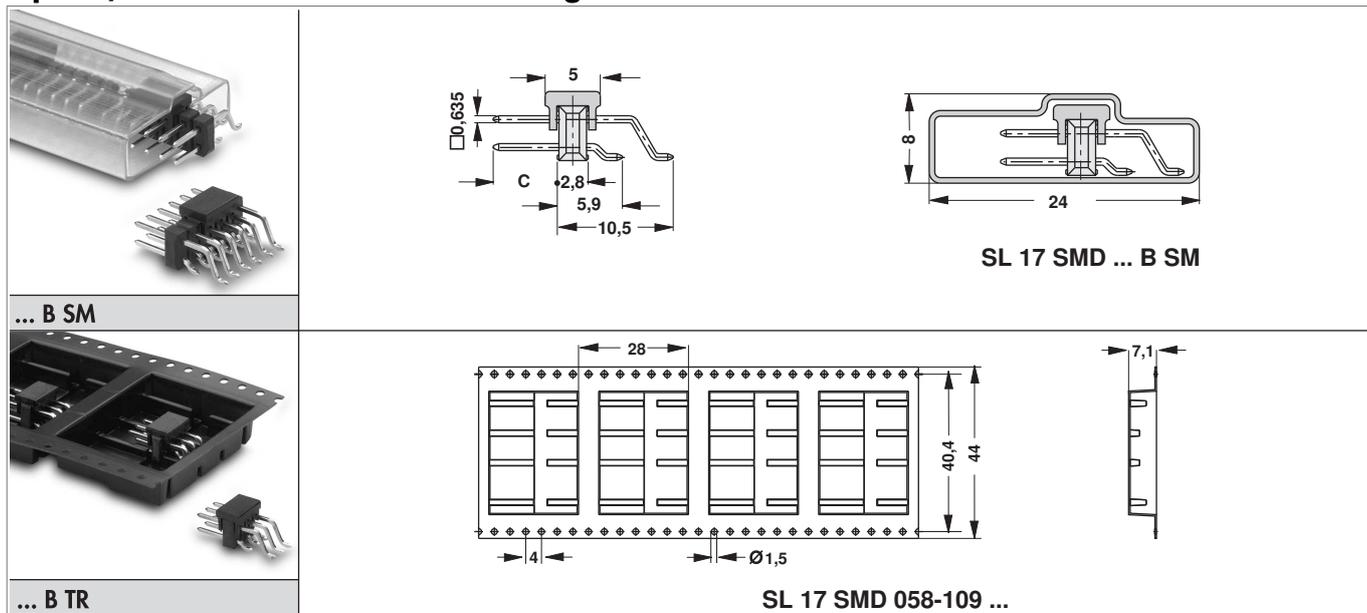


Art. Nr.	Maße [mm]	Art. Nr.	Maße [mm]	Art. Nr.	Maße [mm]
	C		C		C
SL 17 SMD 058 ...	5,8	SL 17 SMD 083 ...	8,3	SL 17 SMD 109 ...	10,9
bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 4 - 40		... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt		... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (300St./Spule)	

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:

SL 17 SMD ... B TR: 6-24 polig

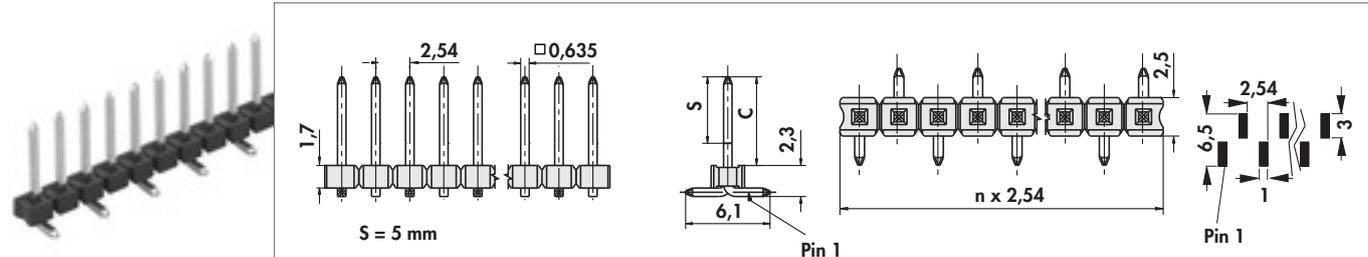
Option, zur automatischen Bestückung



6-24 polig, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Stiflleisten

Niedrige Bauhöhe in SMD □ 0,635 mm



Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C
SL LP 5 SMD 038 ...	3,8	SL LP 5 SMD 051 ...	5,1	SL LP 5 SMD 066 ...	6,6

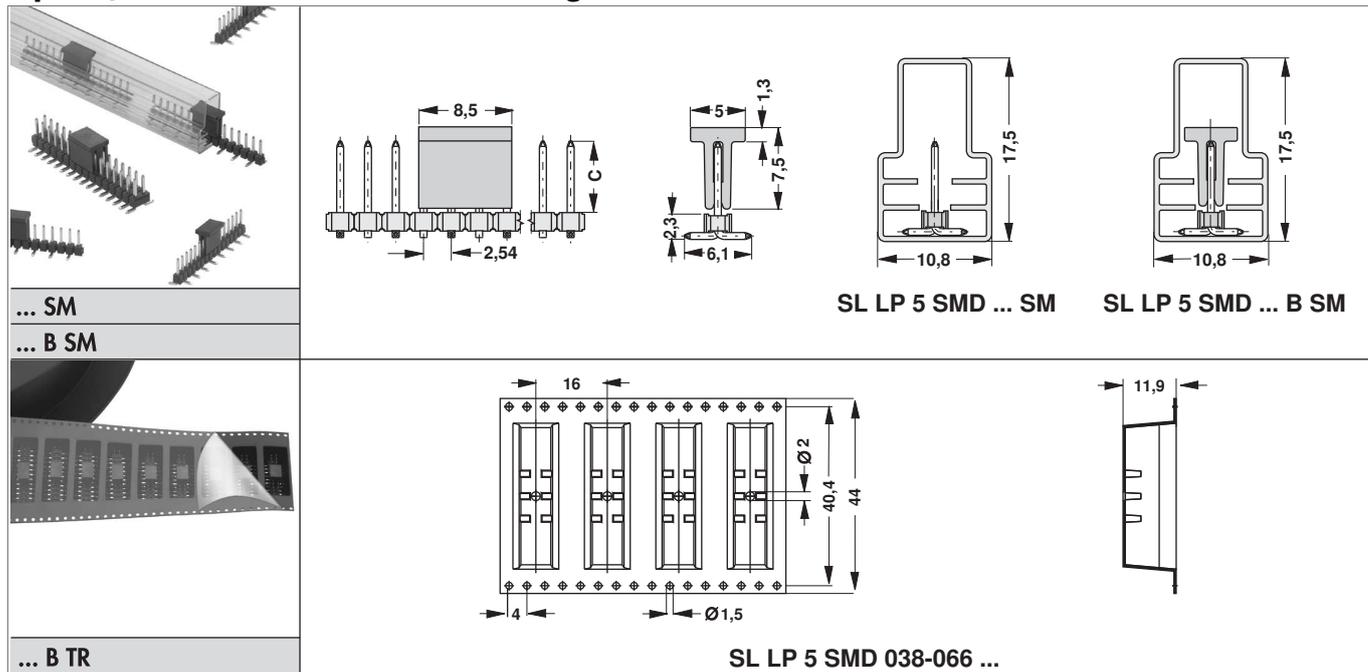
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 4 - 20	... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt	... Verpackungsform (optional) SM = Stangenmagazin B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (250St./Spule)
----------------	---------------------------------	--	--

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:

SL LP 5 SMD ... SM; ... B SM: 4-20 polig

SL LP 5 SMD ... B TR: 4-12 polig

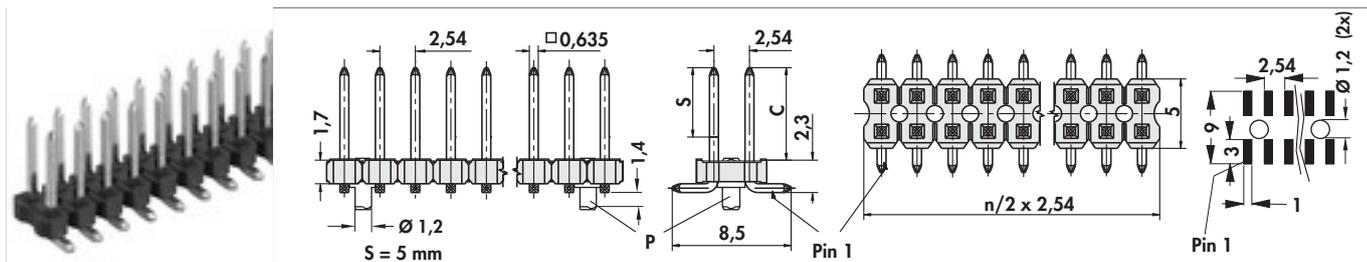
Option, zur automatischen Bestückung



4-12 polig, Splenddurchmesser Ø 330 mm

Stiftleisten

Niedrige Bauhöhe in SMD □ 0,635 mm



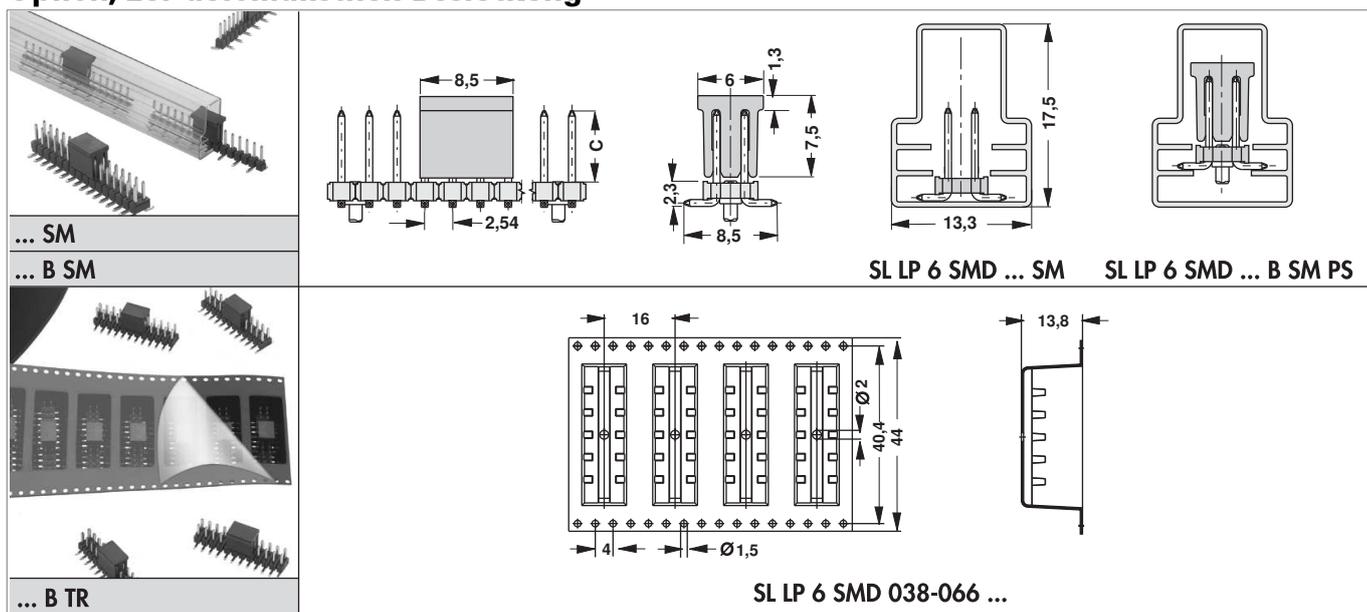
Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C	Art. Nr.	Maße [mm] C
SL LP 6 SMD 038 ...	3,8	SL LP 6 SMD 051 ...	5,1	SL LP 6 SMD 066 ...	6,6
bitte angeben:					
... Polzahl zweireihig 4 - 40		... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt		... Verpackungsform (optional) SM = Stangenmagazin B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (250St./Spule)	
... Positionierung (optional) PS = Positionierstifte (2 Stück/Leiste ab 6 polig)					

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:

SL LP 6 SMD ... SM; ... B SM: 6-40 polig

SL LP 6 SMD ... B TR: 6-24 polig

Option, zur automatischen Bestückung

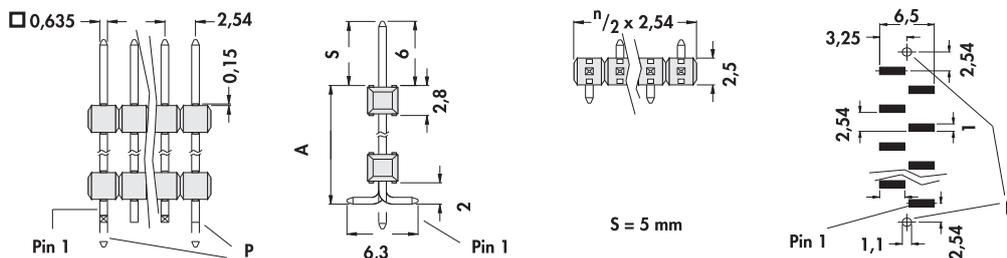
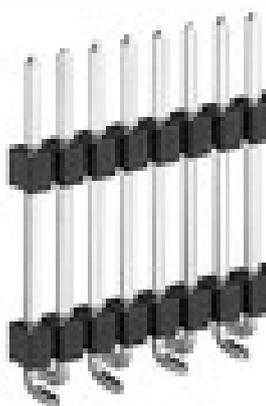


6-24 polig, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Stiflleisten

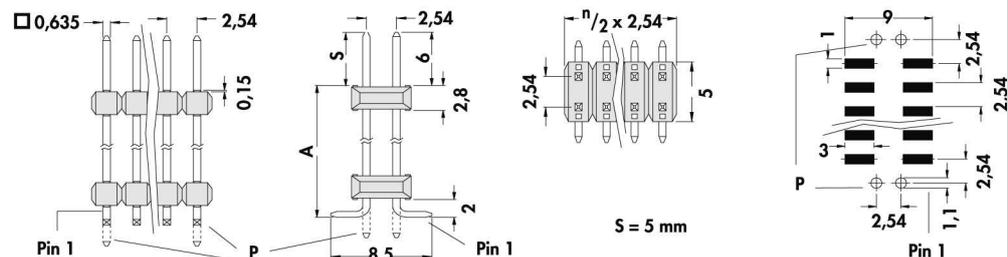
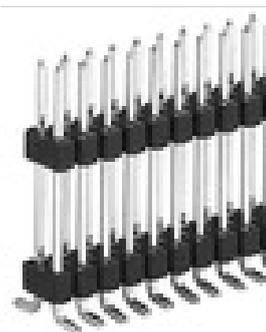
□ 0,635 mm - zur Verbindung übereinanderliegender Leiterplatten

Einreihig, 4-20 Kontakte



Art. Nr.	Maße [mm] A	Art. Nr.	Maße [mm] A	Art. Nr.	Maße [mm] A
SL 15 SMD 107 ...	10,7	SL 15 SMD 182 ...	18,2	SL 15 SMD 207 ...	20,7
bitte angeben:					
... Polzahl einreihig 4 - 20		... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt			
... Positionierung (optional) P = Endstifte gerade, zwecks Positionierung					

Zweireihig, 4-40 Kontakte



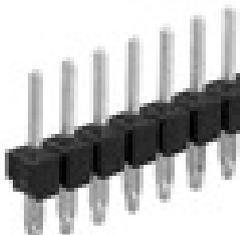
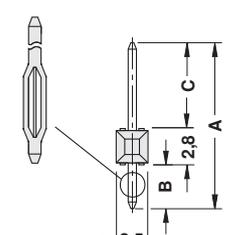
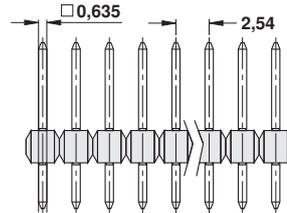
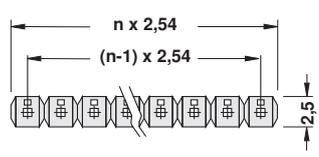
Art. Nr.	Maße [mm] A	Art. Nr.	Maße [mm] A	Art. Nr.	Maße [mm] A
SL 16 SMD 107 ...	10,7	SL 16 SMD 182 ...	18,2	SL 16 SMD 247 ...	24,7
SL 16 SMD 157 ...	15,7	SL 16 SMD 207 ...	20,7		
bitte angeben:					
... Polzahl zweireihig 4 - 40		... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt			
... Positionierung (optional) P = Endstifte gerade, zwecks Positionierung					

Innerhalb der Gesamtlänge des Stiftes ist der Isolierkörper nach Kundenwünschen verschiebbar.

Stifflisten

Stifflisten

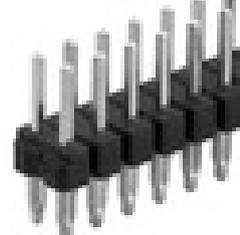
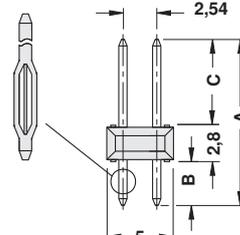
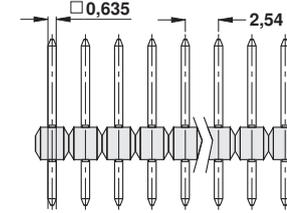
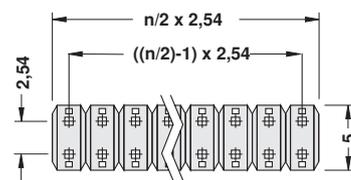
Einreihig, 1-36 Kontakte, für Leiterplattendicke $\geq 1,6$ mm Maß B = 3,5 mm und $\geq 3,0$ mm Maß B = 4,5 mm

Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLP 1 16 117 ...	11,7	3,5	5,4	SLP 1 16 195 ...	19,5	3,5	13,2
SLP 1 16 129 ...	12,9	3,5	6,6	SLP 1 32 139 ...	13,9	4,5	6,6
SLP 1 16 144 ...	14,4	3,5	8,1	SLP 1 32 164 ...	16,4	4,5	9,1

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktfläche G = vergoldet Z = verzinkt

Zweireihig, 2-72 Kontakte, für Leiterplattendicke $\geq 1,6$ mm Maß B = 3,5 mm und $\geq 3,0$ mm Maß B = 4,5 mm

Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLP 2 16 117 ...	11,7	3,5	5,4	SLP 2 16 195 ...	19,5	3,5	13,2
SLP 2 16 129 ...	12,9	3,5	6,6	SLP 2 32 139 ...	13,9	4,5	6,6
SLP 2 16 144 ...	14,4	3,5	8,1	SLP 2 32 164 ...	16,4	4,5	9,1

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72 ... Kontaktfläche G = vergoldet Z = verzinkt

Kontaktwerkstoff: Cu Sn 6

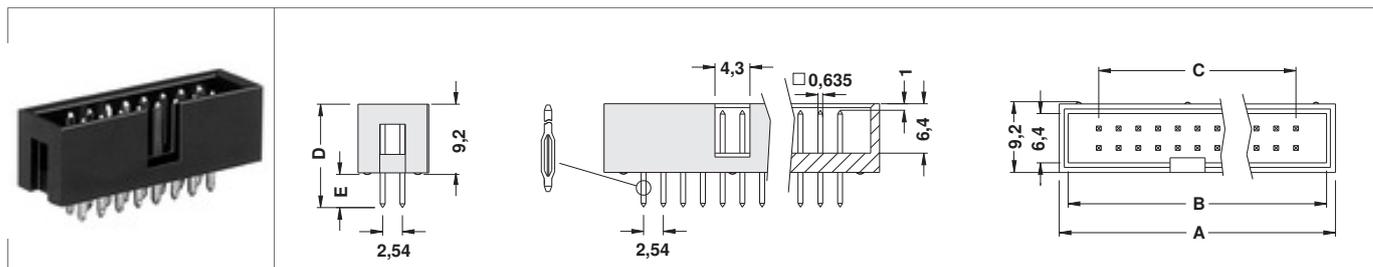
Lötfreie Einpresstechnik, elastische Einpresszone, einfaches Eindrücken in die Leiterkarte. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl lieferbar.

Leiterplattenlayout siehe BLP ...

Stiftleisten

Stiftleisten mit Schutzkragen

passend für verriegelbare Federleiste VFL und mit vielen anderen Federleisten im Raster 2,54 mm kombinierbar (z. B. PV, BL)



Art. Nr.	Polzahl	Maße [mm]				
		A	B	C	D	E
SLUP 31 10 ...	10	20,4	17,8	10,16	12,6	3,5
SLUP 31 16 ...	16	28,0	25,4	17,78	12,6	3,5
SLUP 31 20 ...	20	33,1	30,5	22,86	12,6	3,5

bitte angeben: ... Kontaktfläche
G = vergoldet
Z = verzinkt

Kontaktwerkstoff: Cu Sn 6

Lötfreie Einpresstechnik, elastische Einpresszone, einfaches Eindrücken in die Leiterkarte.

Leiterplattenlayout siehe BLP ...

B

C

D

E

F

G

H

I

K

L

M

Verriegelbare Federleiste
 Stiftleisten 2,00 Löt
 Federleiste 2-reihig
 Steckbuchsen

→ H ?
 → G 29 – 30
 → H ?
 → F ? – ?

Buchsenleisten für PC 104
 Schutzkragenstiftl. für Einpreßt.
 Codierbrücken
 Technische Daten

→ G 53 – 54
 → G 28
 → G 71 – 72
 → G 73

G 28

N

Stifflisten

Standard, □ 0,5 mm

Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLY 1 081 ...	8,1	3	3,6	SLY 1 104 ...	10,4	3	5,9
SLY 1 085 ...	8,5	3	4,0	SLY 1 139 ...	13,9	3	9,4
SLY 1 098 ...	9,8	3	5,3				
Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLY 2 081 ...	8,1	3	3,6	SLY 2 104 ...	10,4	3	5,9
SLY 2 085 ...	8,5	3	4,0	SLY 2 139 ...	13,9	3	9,4
SLY 2 098 ...	9,8	3	5,3				
Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLY 3 035 ...	1,5	2,8	3,5	SLY 3 082 ...	1,5	2,8	8,2
SLY 3 041 ...	1,5	2,8	4,1				
Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLY 4 035...	1,5	2,8	3,5	SLY 4 082...	1,5	2,8	8,2
SLY 4 041...	1,5	2,8	4,1				
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 50 zweireihig 4 - 100			... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt			

Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

G 29

Buchsenleisten 2,00 Löt
Buchsenleisten 2,54 SMD
Codierbrücken
Steckbuchsen

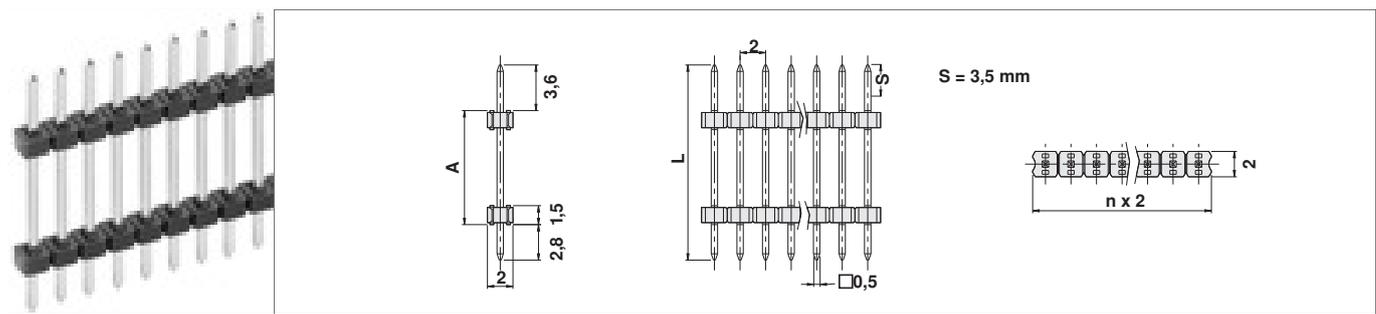
→ G 63 Buchsenleisten 2,54 Löt
→ G 64 Stifflisten 2,00 Löt
→ G 71 - 72 Direkte Federleisten
→ F ? - ? Technische Daten

→ G 50 - 50
→ G 29 - 30
→ G 70 - 70
→ G 73

Stifleisten

Bauform, passend für BLY ...

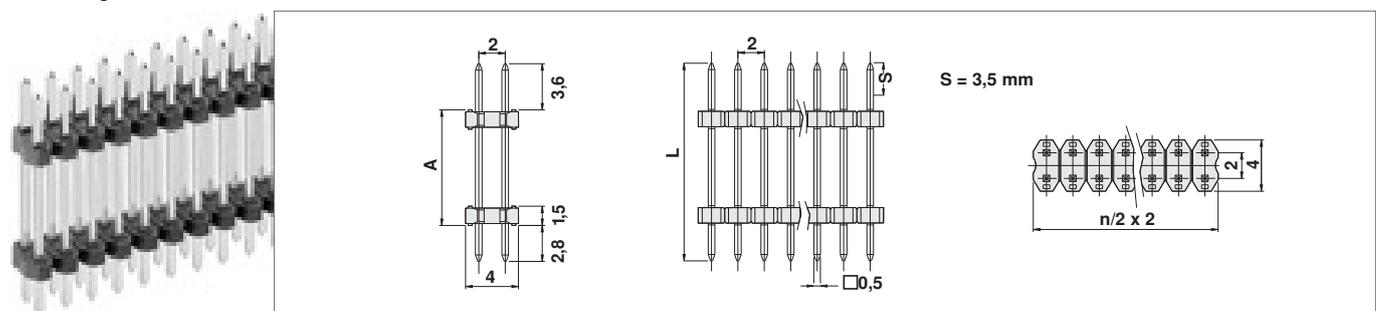
Einreihig, □ 0,5 mm



Art. Nr.	Maße [mm]		Art. Nr.	Maße [mm]	
	A	L		A	L
SLY 5 040 ...	4,0	10,4	SLY 5 081 ...	8,1	14,5
SLY 5 075 ...	7,5	13,9	SLY 5 122 ...	12,2	18,6

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 50 ... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Zweireihig, □ 0,5 mm



Art. Nr.	Maße [mm]		Art. Nr.	Maße [mm]	
	A	L		A	L
SLY 6 040 ...	4,0	10,4	SLY 6 081 ...	8,1	14,5
SLY 6 075 ...	7,5	13,9	SLY 6 122 ...	12,2	18,6

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 100 ... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt

Dienen zur Verbindung übereinanderliegender Leiterplatten. Isolierkörper innerhalb der Gesamtlänge des Stiftes verschiebbar.

Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Design Spezifikation für Stiftleisten, Raster 2 mm

Datum: _____
 Stück per Auftrag: _____
 Firma: _____
 Name, Abt.: _____
 Ort: _____
 Straße: _____
 Fax: _____
 Unterschrift: _____

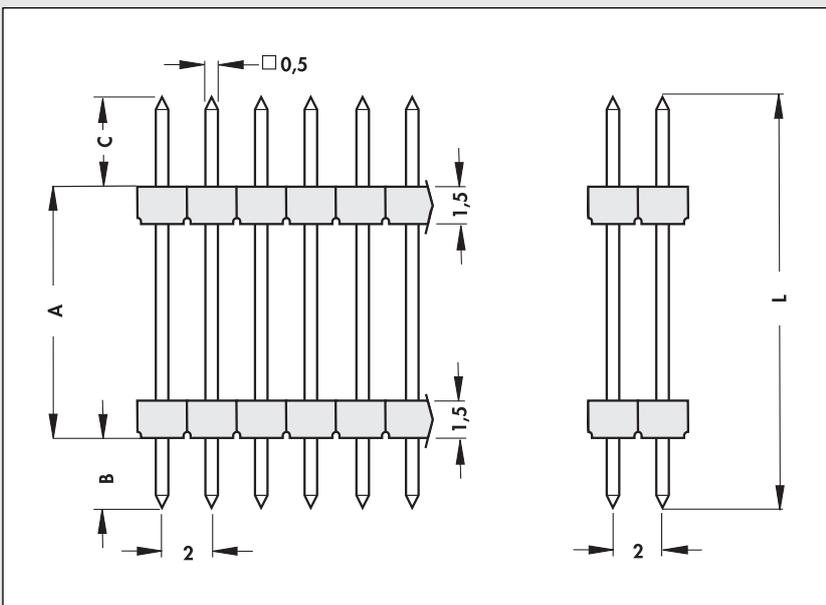
- Anfrage**
 Bestellung

Kontaktfläche

- selektiv vergoldet**
 vergoldet
 verzinkt

- einreihig 1 - 50 Kontakte möglich**
 zweireihig 2 - 100 Kontakte möglich

Anzahl der Kontakte



Maße:

L

A

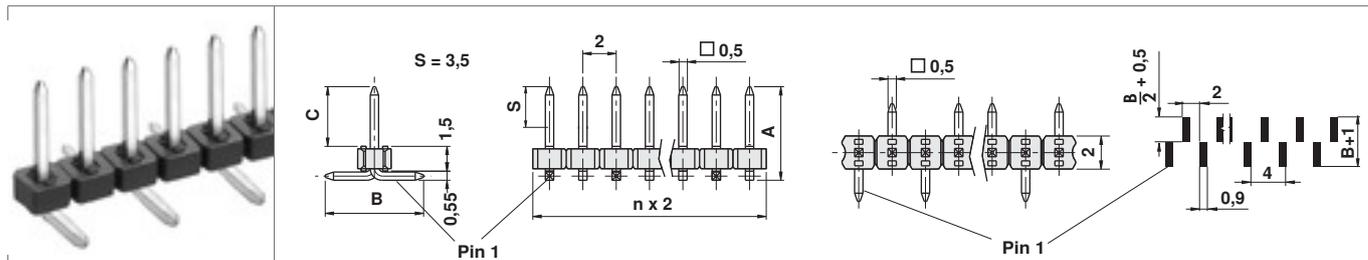
B

C

- L** = Gesamstifflänge
A = Abstand zwischen Leiterkarten
B = Lötseite
C = Steckseite

Stiflleisten

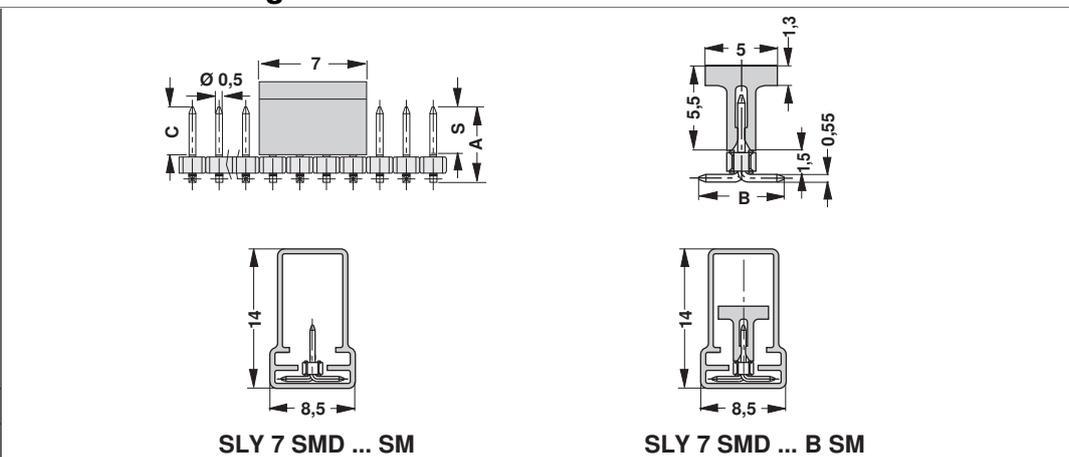
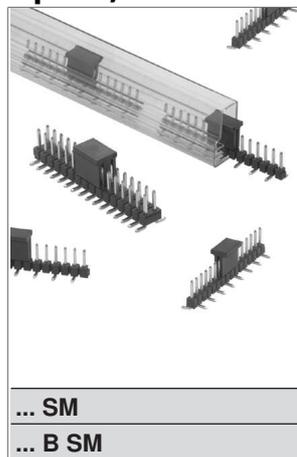
□ 0,5 mm



Art. Nr.	Maße [mm]			
	A	B	C	S
SLY 7 SMD 036 ...	5,6	6,3	3,6	3,0
SLY 7 SMD 045 ...	6,5	4,6	4,5	3,5
SLY 7 SMD 062 ...	8,2	4,6	6,2	3,5

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 4 - 20 ... Kontaktfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt ... Verpackungsform (optional) SM = Stangenmagazin B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin

Option, zur automatischen Bestückung



... SM
... B SM

SLY 7 SMD ... SM

SLY 7 SMD ... B SM

B

C

D

E

F

G

H

I

K

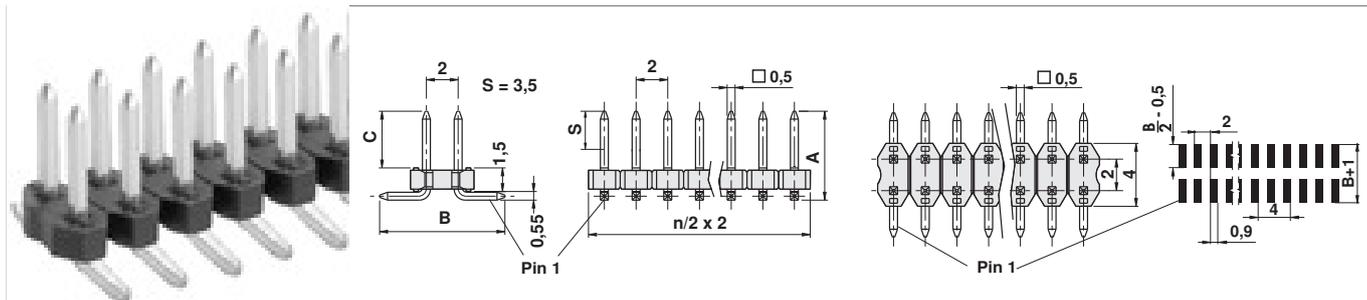
L

M

N

Stifflisten

□ 0,5 mm



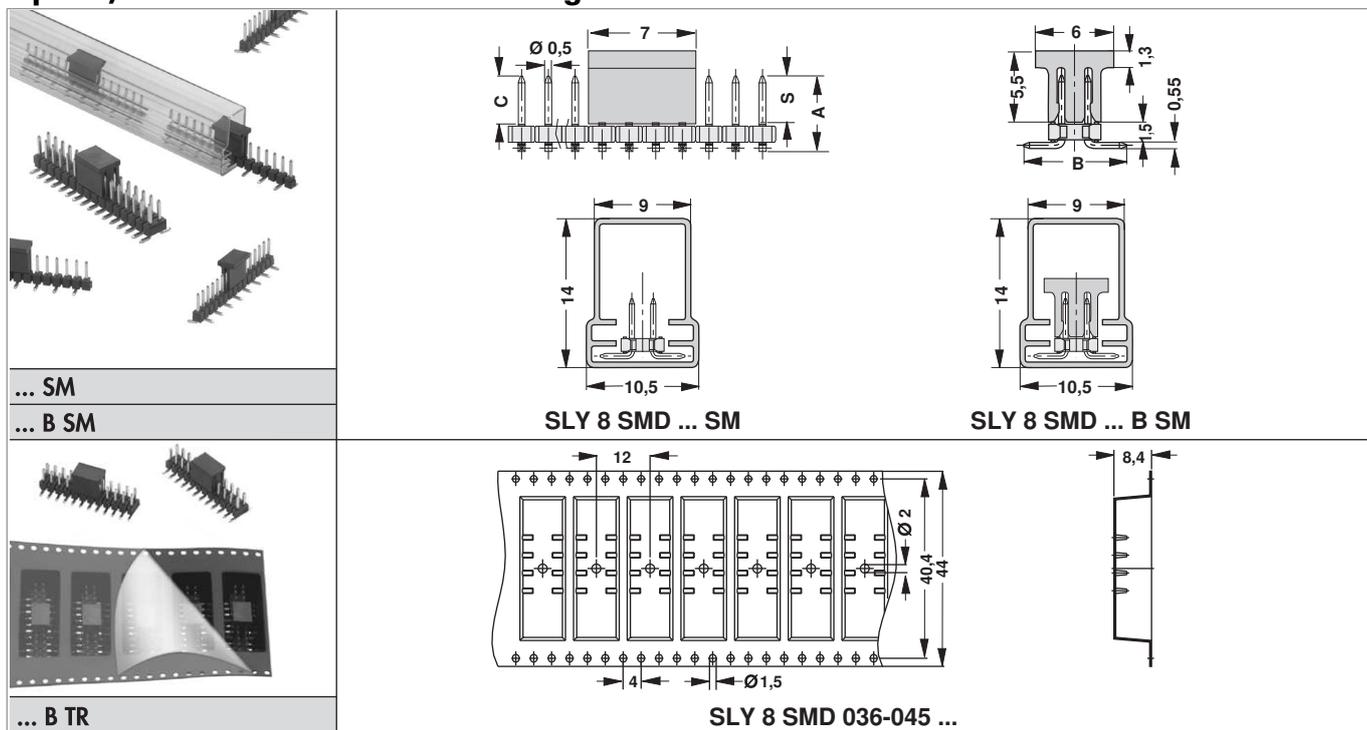
Art. Nr.	Maße [mm]			
	A	B	C	S
SLY 8 SMD 036 ...	5,6	8,5	3,6	3,0
SLY 8 SMD 045 ...	6,5	6,5	4,5	3,5
SLY 8 SMD 062 ...	8,2	6,5	6,2	3,5

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 6 - 40 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt ... Verpackungsform (optional) SM = Stangenmagazin B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (650St./Spule)

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:

SLY 8 SMD ... SM; ... B SM: 6-40 polig
 SLY 8 SMD 036-045 ... B TR: 6-30 polig

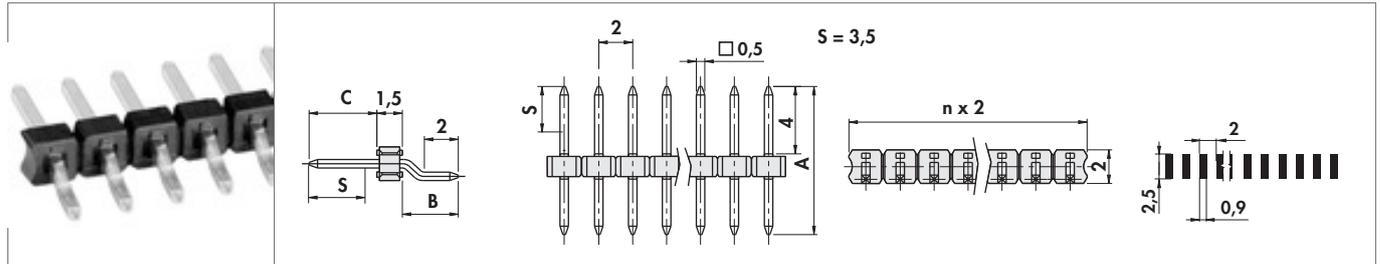
Option, zur automatischen Bestückung



6-30 polig, zweireihige Stiffliste, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Stiftleisten

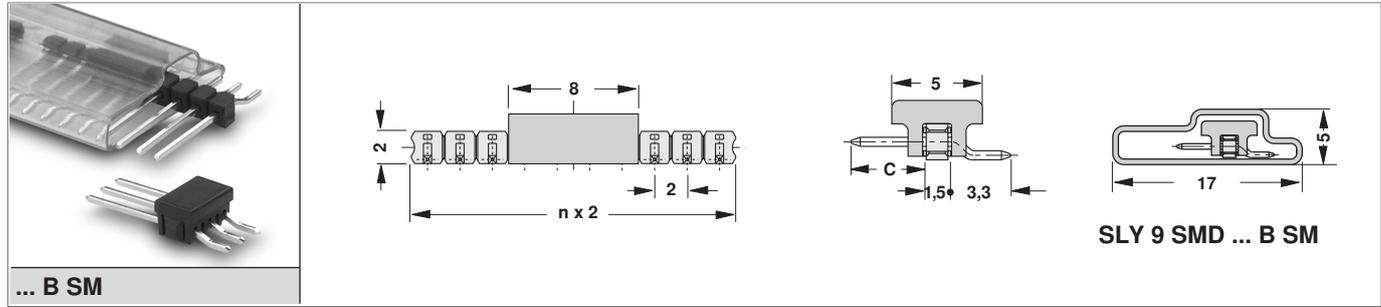
□ 0,5 mm



Art. Nr.	Maße [mm]			
	A	B	C	S
SLY 9 SMD 040 ...	8,8	3,3	4,0	3,5
SLY 9 SMD 055 ...	10,3	3,3	5,5	3,5

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 2 - 20 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt ... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin

Option, zur automatischen Bestückung



... B SM

B

C

D

E

F

G

H

I

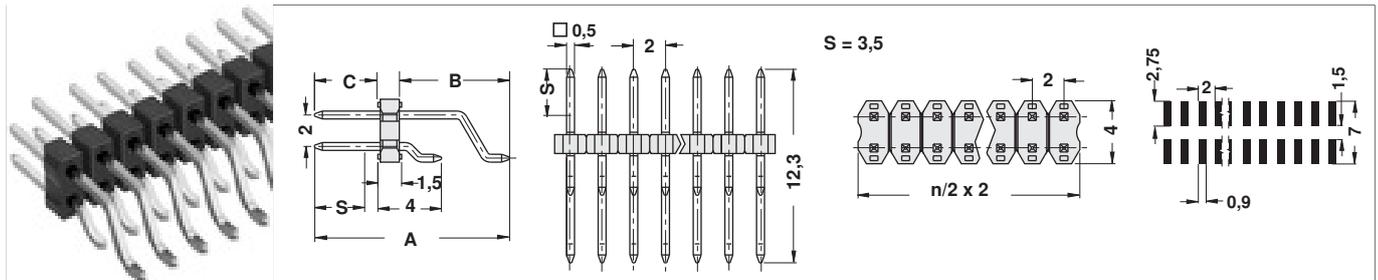
K

L

M

N

Stifflisten



Art. Nr.	Maße [mm]			
	A	B	C	S
SLY 10 SMD 040 ...	12,3	6,8	4	3,5
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 4 - 40	... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet G = vergoldet Z = verzinkt	... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (700St./Spule)	

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:
SLY 10 SMD 40 ... B TR: 4-16 polig

Option, zur automatischen Bestückung

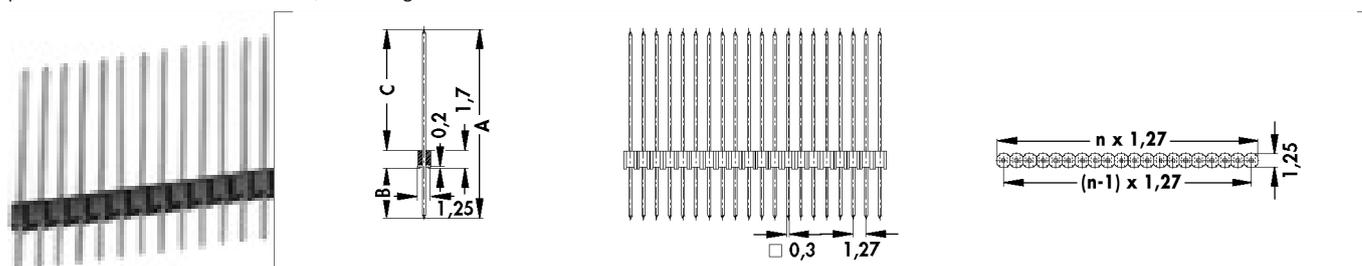
	<p>SLY 10 SMD ... B SM</p>
	<p>SLY 10 SMD ...</p>

4-16 polig, zweireihige Stiffliste, liegend, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Stiftleisten

Stiftquerschnitt □ 0,3 mm, gerade, schmaler Isolierkörper

passend für Buchsenleiste BLM, einreihig 1-20 Kontakte

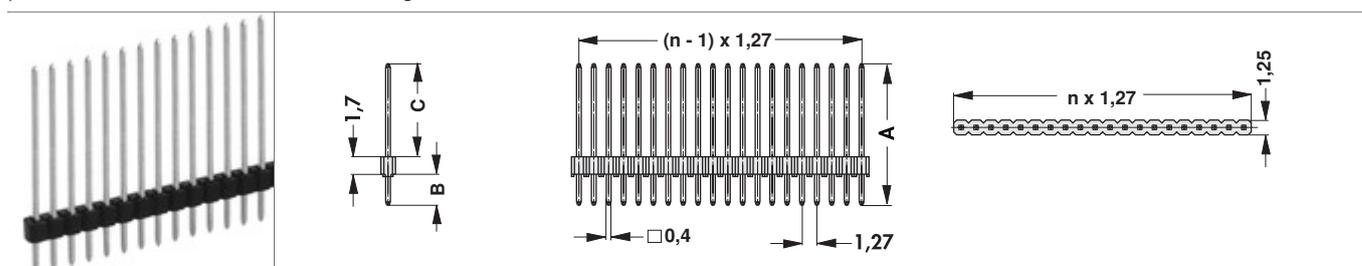


Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLM N 1 063 ...	11,1	3,1	6,3	SLM N 11 063 ...	12,8	4,8	6,3
SLM N 1 092 ...	14,0	3,1	9,2	SLM N 11 117 ...	18,2	4,8	11,7
SLM N 1 117 ...	16,5	3,1	11,7				

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 20 ... Kontaktfläche G = vergoldet Z = verzinkt

Stiftquerschnitt □ 0,4 mm, gerade, schmaler Isolierkörper

passend für Buchsenleiste BLM, einreihig 1-20 Kontakte



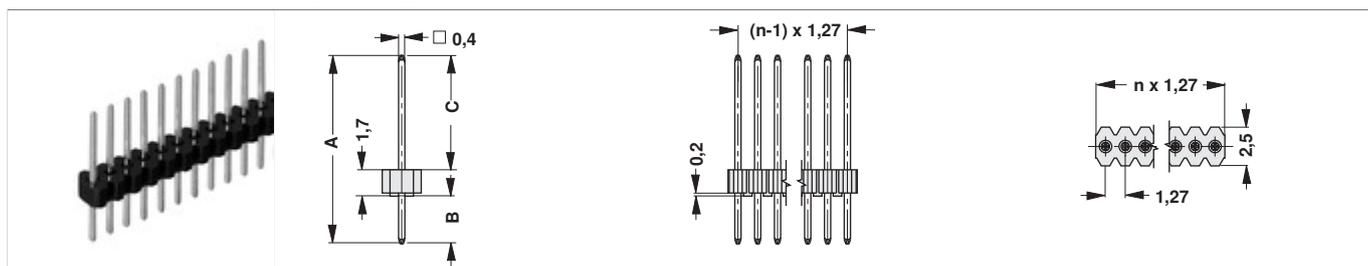
Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLV N 1 055 ...	9,7	2,5	5,5	SLV N 11 055 ...	12,2	5,0	5,5
SLV N 1 080 ...	12,2	2,5	8,0	SLV N 11 080 ...	14,7	5,0	8,0
SLV N 1 105 ...	14,7	2,5	10,5	SLV N 11 105 ...	17,2	5,0	10,5
SLV N 1 130 ...	17,2	2,5	13,0				

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 20 ... Kontaktfläche G = vergoldet Z = verzinkt

Stiftleisten

Stiftquerschnitt □ 0,4 mm, gerade, schmaler Isolierkörper

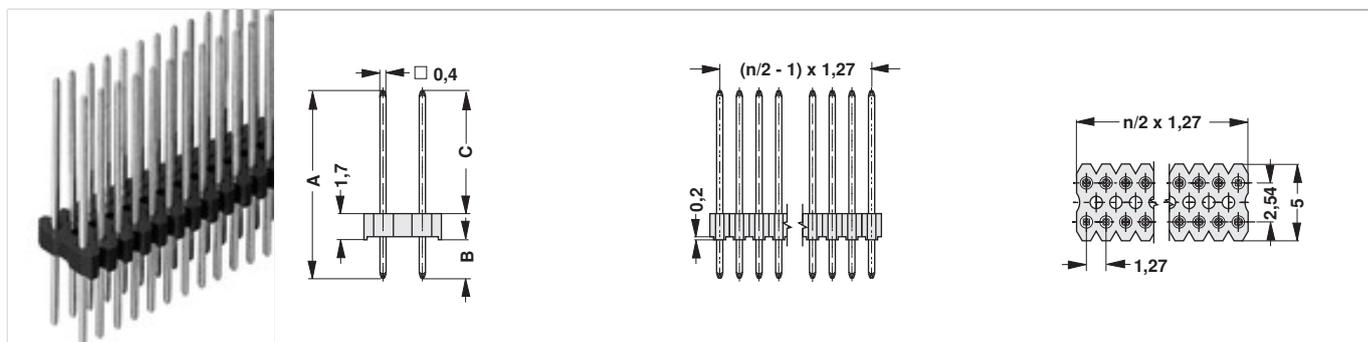
passend für Buchsenleiste BLM, einreihig 1-36 Kontakte



Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLV W 1 055 ...	9,7	2,5	5,5	SLV W 11 055 ...	12,2	5,0	5,5
SLV W 1 080 ...	12,2	2,5	8,0	SLV W 11 080 ...	14,7	5,0	8,0
SLV W 1 105 ...	14,7	2,5	10,5	SLV W 11 105 ...	17,2	5,0	10,5
SLV W 1 130 ...	17,2	2,5	13,0				

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt

passend für Buchsenleiste BLM, zweireihig 4-72 Kontakte, Raster 1,27 x 2,54 mm



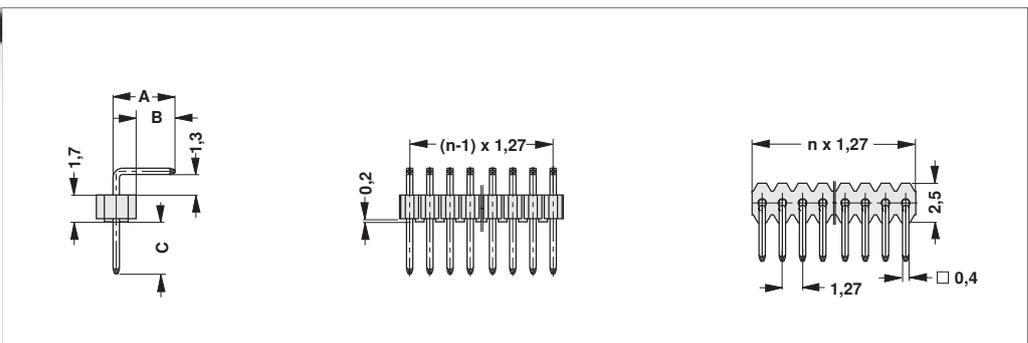
Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLV W 2 055 ...	9,7	2,5	5,5	SLV W 22 055 ...	12,2	5,0	5,5
SLV W 2 080 ...	12,2	2,5	8,0	SLV W 22 080 ...	14,7	5,0	8,0
SLV W 2 105 ...	14,7	2,5	10,5	SLV W 22 105 ...	17,2	5,0	10,5
SLV W 2 130 ...	17,2	2,5	13,0				

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 4 - 72 ... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt

Stiflleisten

Stiftquerschnitt passend für BLM ..., □ 0,4 mm, 90° abgewinkelt, breiter Isolierkörper

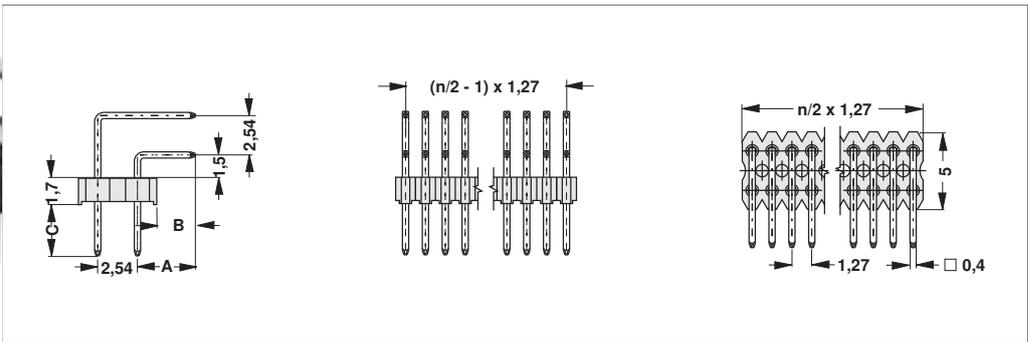
einreihig 1-36 Kontakte



Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLV W 1 KA 030 ...	3,9	2,5	3,0	SLV W 1 KA 080 ...	3,9	2,5	8,0
SLV W 1 KA 055 ...	3,9	2,5	5,5	SLV W 1 KA 105 ...	3,9	2,5	10,5

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 ... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt

passend für Buchsenleiste BLM, zweireihig 6-72 Kontakte, Raster 1,27 x 2,54 mm



Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLV W 2 KA 030 10 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 10 ...	3,7	2,5	5,4
SLV W 2 KA 030 14 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 14 ...	3,7	2,5	5,4
SLV W 2 KA 030 16 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 16 ...	3,7	2,5	5,4
SLV W 2 KA 030 20 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 20 ...	3,7	2,5	5,4
SLV W 2 KA 030 26 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 26 ...	3,7	2,5	5,4
SLV W 2 KA 030 30 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 30 ...	3,7	2,5	5,4
SLV W 2 KA 030 34 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 34 ...	3,7	2,5	5,4
SLV W 2 KA 030 40 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 40 ...	3,7	2,5	5,4
SLV W 2 KA 030 50 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 50 ...	3,7	2,5	5,4
SLV W 2 KA 030 72 ...	3,7	2,5	3,0	SLV W 2 KA 054 72 ...	3,7	2,5	5,4

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 10 - 72 ... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt

SLV W 2 KA ...: Verpackung im Stangenmagazin

VPE = Verpackungseinheit (Stück/Stange)
 Vorzugspolzahlen, andere zwischen 6 und 72 auf Anfrage.

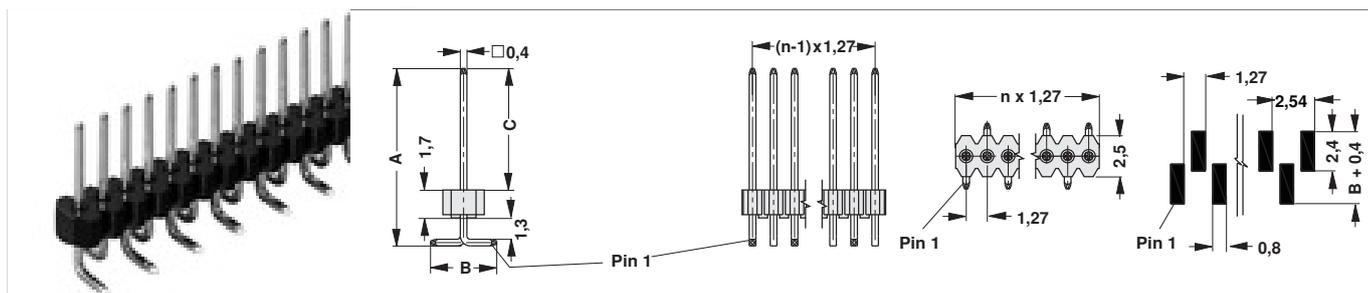
- Buchsenleisten 1,27 SMD → G 69 – 69 Direkte Federleisten → G 70 – 70
- Präzisionsbuchsenleisten 1,27 Löt → G 68 – 68 Codierbrücken → G 71 – 72
- Buchsenleisten 2,54 SMD → G 64 – 65 Präzisionsbuchsenleisten 1,27 SMD → G 69 – 69
- Buchsenleisten 1,27 Löt → G 67 – 68 Technische Daten → G 73

G 38

Stiftleisten

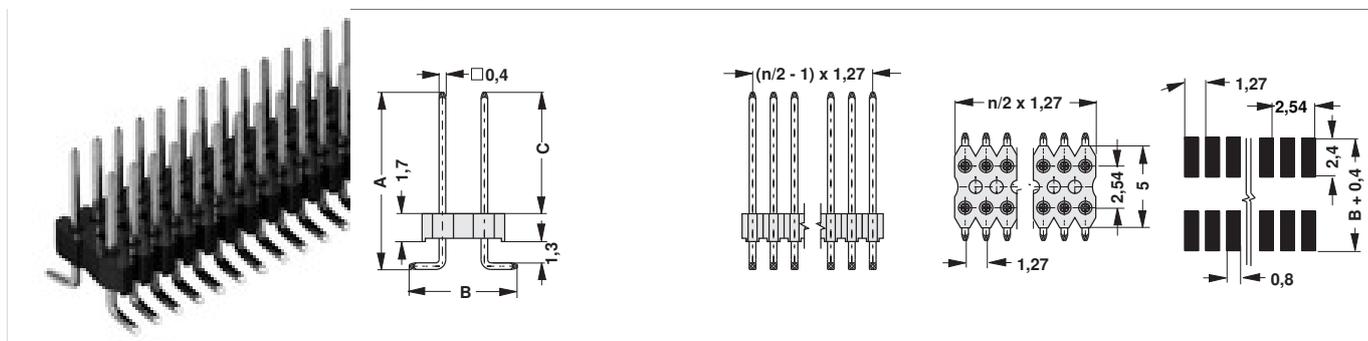
Stiftquerschnitt, □ 0,4 mm, breiter Isolierkörper

passend für Buchsenleiste BLM, einreihig 4-20 Kontakte



Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLV W 1 SMD 048 ...	8,2	4	4,8	SLV W 1 SMD 073 ...	10,7	4	7,3
bitte angeben: ... Polzahl einreihig 4 - 20		... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt					

passend für Buchsenleiste BLM, zweireihig 4-40 Kontakte, Raster 1,27 x 2,54 mm

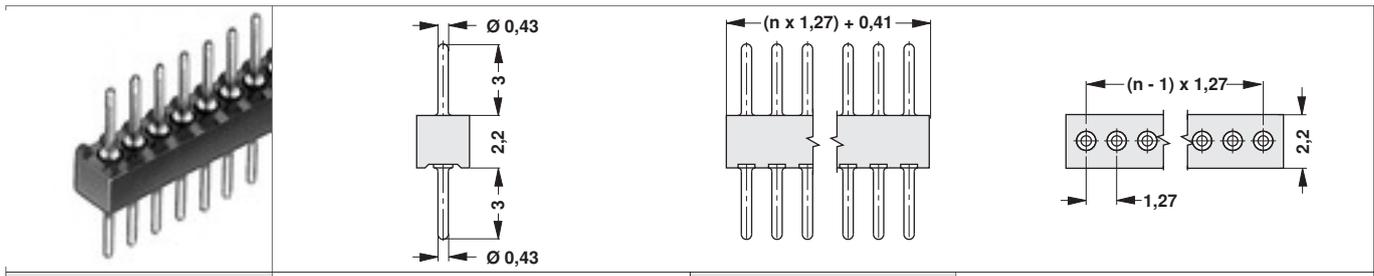


Art. Nr.	Maße [mm]			Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C		A	B	C
SLV W 2 SMD 048 ...	8,2	6,6	4,8	SLV W 2 SMD 073 ...	10,7	6,6	7,3
bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 4 - 40		... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt					

Stiflleisten

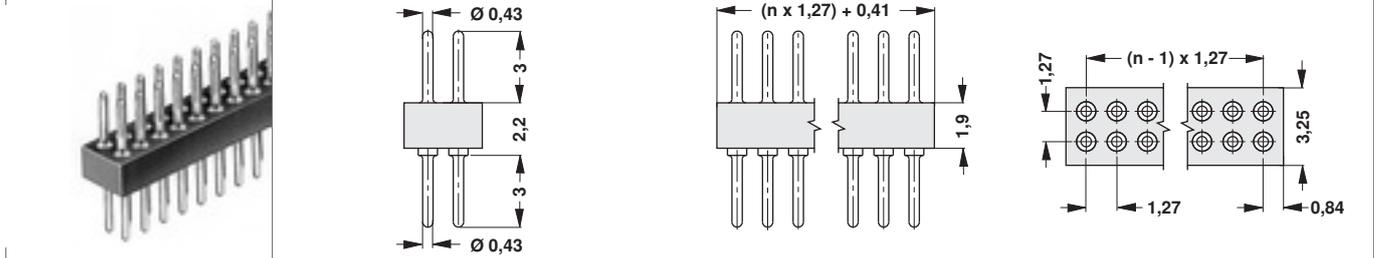
Ø 0,43 mm

gedrehte Präzisionskontakte, geringer Platzbedarf auf Leiterkarte

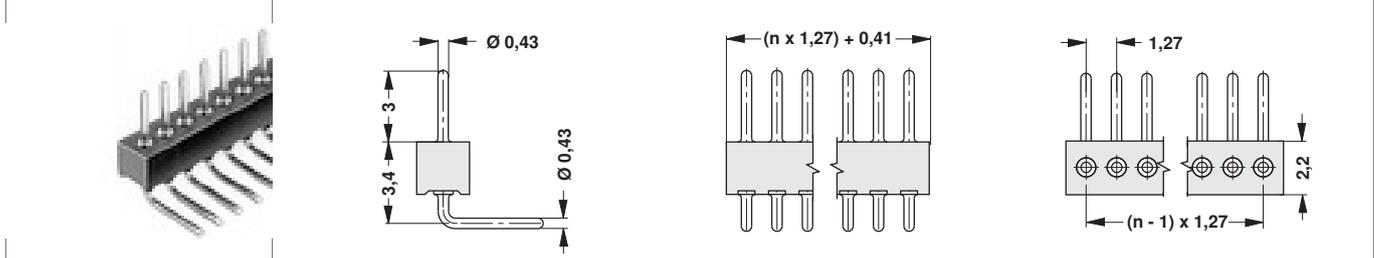


Art. Nr.	Polzahl	Art. Nr.	Polzahl
SLR 1 025 ...	25	SLR 1 050 ...	50

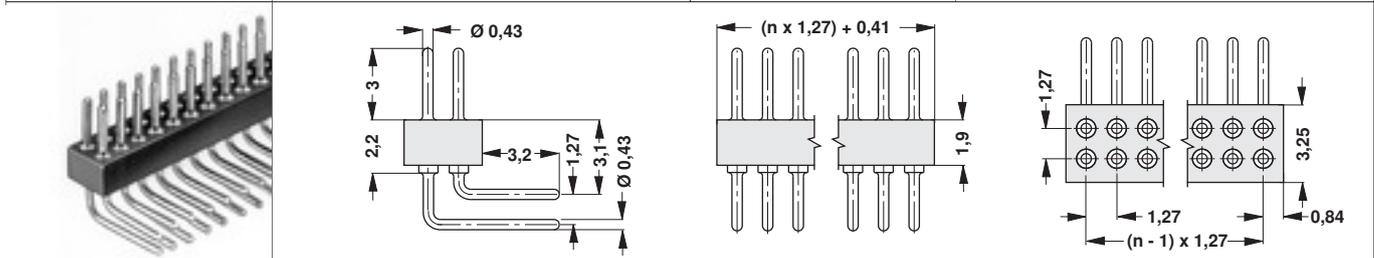
bitte angeben: ... Kontaktoberfläche
G = vergoldet
Z = verzinkt



Art. Nr.	Polzahl
SLR 2 050 G	50



Art. Nr.	Polzahl	Art. Nr.	Polzahl
SLR 3 025 G	25	SLR 3 050 G	50



Art. Nr.	Polzahl	Art. Nr.	Polzahl
SLR 4 050 G	50	SLR 4 100 G	100

Andere Polzahl auf Anfrage!

Kontaktoberfläche:	vergoldet
---------------------------	-----------

- Codierbrücken
- Buchsenleisten 1,27 SMD
- Buchsenleisten 1,27 Löt
- Buchsenleisten 2,54 SMD

- G 71 – 72 Präzisionsbuchsenleisten 1,27 Löt
- G 69 – 69 Präzisionsbuchsenleisten 1,27 SMD
- G 67 – 68 Direkte Federleisten
- G 64 – 65 Technische Daten

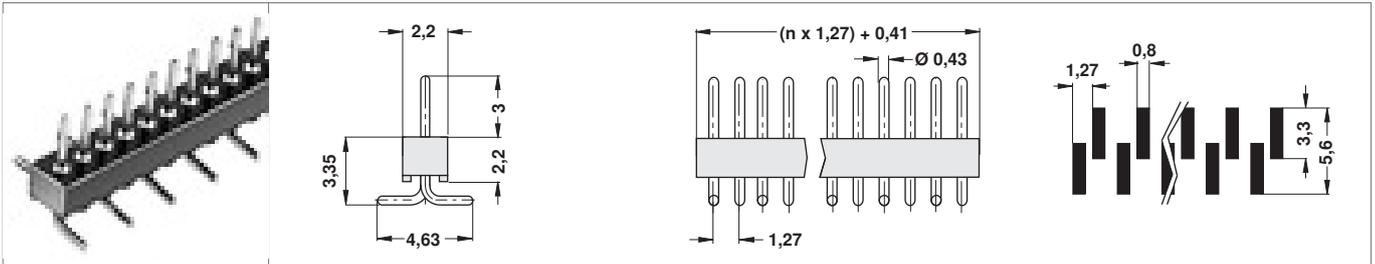
- G 68 – 68
- G 69 – 69
- G 70 – 70
- G 73

G 40

Stiftheisen

Präzisionskontakte, Löt- und Steckstift Ø 0,43 mm

geringer Platzbedarf auf Leiterkarte



Art. Nr.	Polzahl
SLR 5 SMD 50 G	50

Andere Polzahl auf Anfrage!

Kontaktfläche:	vergoldet
-----------------------	-----------

A
B
C
D
E
F
G
H
I
K
L
M
N

G 41

Buchsenleisten 1,27 SMD
 Buchsenleisten 1,27 Löt
 Buchsenleisten 2,54 SMD
 Direkte Federleisten

→ G 69 – 69 Codierbrücken
 → G 67 – 68 Präzisionsbuchsenleisten 1,27 Löt
 → G 64 – 65 Präzisionsbuchsenleisten 1,27 SMD
 → G 70 – 70 Technische Daten

→ G 71 – 72
 → G 68 – 68
 → G 69 – 69
 → G 73

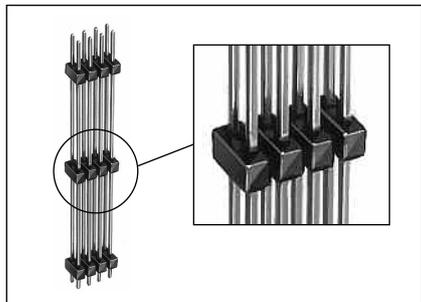
Kundenspezifische Stift- und Buchsenleisten

Wir fertigen Stift- und Buchsenleisten für Ihren speziellen Anwendungsfall.

Alle Stiftlängen von 7,5 bis 45,3 mm für Raster 2,54 mm und 7,5 bis 30 mm für Raster 2,00 mm auf Anfrage lieferbar.

Innerhalb der Gesamtlänge des Stiftes ist der Isolierkörper nach Wunsch verschiebbar.

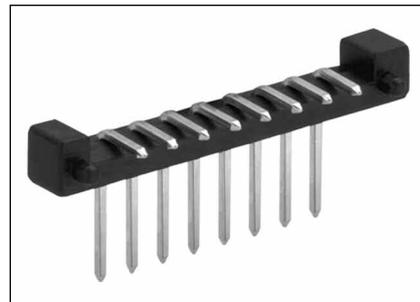
Rasterbestückung mit selektiv vergoldeten Kontakten auf Anfrage.



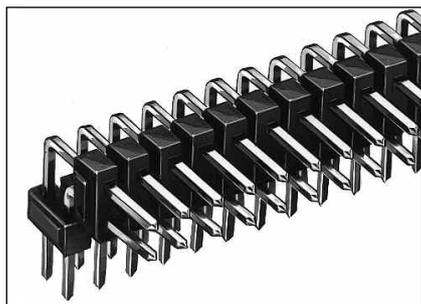
Leiterplattenverbinder mit Überlänge und zusätzlicher Stabilisierung



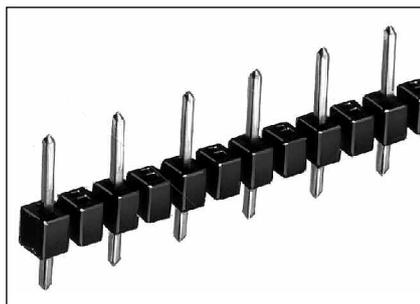
4-polige Stiftleiste für THR - Lötung; Raster 5,75



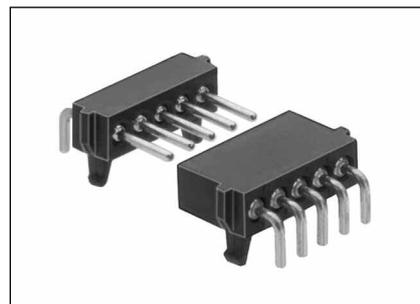
8 polige Stiftleiste mit Sonderisolierkörper inkl. Positionierpin



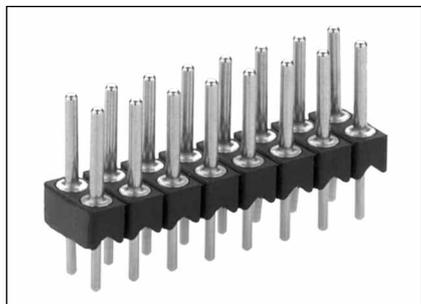
abgewinkelte Stiftleiste mit zwei Isolierkörpern



Stiftleiste im Raster 5,08 mm und kundenspezifisch



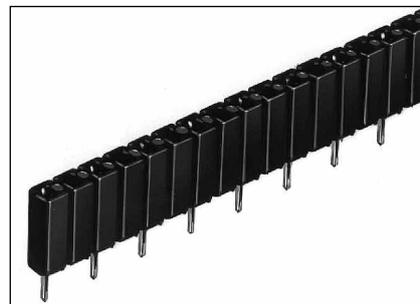
abgewinkelte Stift- und Buchsenleiste Raster 1,27; mit kundenspezifischen Isolierkörpern



Isolierkörper und Präzisionskontakte nach Kundenangaben



Stiftleiste mit unterschiedlichen Stiftlängen



Buchsenleiste im Raster 5,08 mm

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für Stiftquerschnitt Ø 0,5 mm

Art. Nr.			Art. Nr.		
MK 01 ...			MK 201 ...		
Art. Nr.			Art. Nr.		
MK 17 ...			MK 217 ...		
Art. Nr.			Art. Nr.		
MK 12 X 2 ...			MK 212 X 2 ...		
bitte angeben: ... Polzahl ... Kontaktoberfläche einreihig 1 - 50 G = vergoldet zweireihig 2 - 100 Z = verzinkt					

Art. Nr.	Maße [mm] X	Art. Nr.	Maße [mm] X
MK 13 X 1 ...	5,9	MK 213 X 1 ...	5,9
MK 13 X 2 ...	8,9	MK 213 X 2 ...	8,9
bitte angeben: ... Polzahl ... Kontaktoberfläche einreihig 1 - 50 G = vergoldet zweireihig 2 - 100 Z = verzinkt			

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für Stiftquerschnitt Ø 0,5 mm

<p>Art. Nr.</p> <p>MK 06 ...</p>					
<p>Art. Nr.</p> <p>MK 07 ...</p>			<p>Art. Nr.</p> <p>MK 207 ...</p>		
<p>bitte angeben: ... Polzahl ... Kontaktoberfläche</p> <p> einreihig 1 - 50 G = vergoldet</p> <p> zweireihig 2 - 100 Z = verzinkt</p>					

Niedrige Bauhöhe, nur 2,7/3,1 mm - mit Kontaktfeder für Stiftquerschnitt Ø 0,5 mm

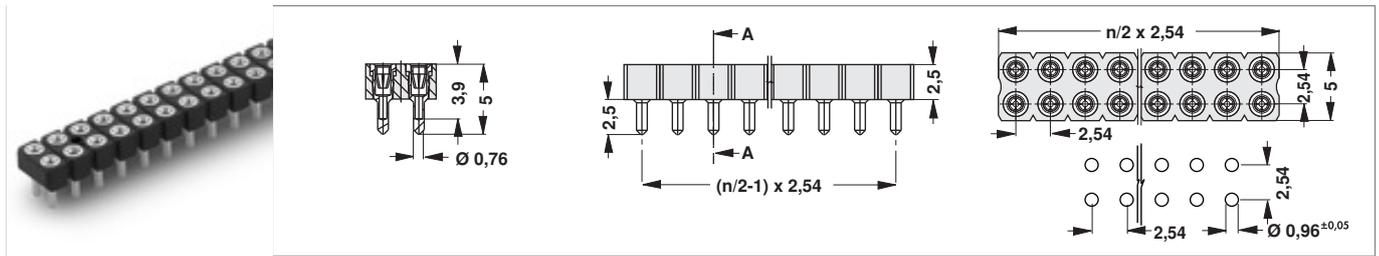
Lötstift Ø 0,76 mm

<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 18 ...</p>			<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 218 ...</p>		
<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 19 ...</p>			<p>Art. Nr.</p> <p>MK LP 219 ...</p>		
<p>bitte angeben: ... Polzahl ... Kontaktoberfläche</p> <p> einreihig 1 - 50 G = vergoldet</p> <p> zweireihig 4 - 100 Z = verzinkt</p>					

Buchsenleisten

Präzisionskontakte in THR-Löttechnik für Stiftquerschnitt Ø 0,5 mm

THR: Through-Hole-Reflow-Löttechnik (Steckverbinder mit modifizierter Einstecktechnik in Reflow-Lötverfahren verlöten)



Art. Nr.

MK 228 THR ...

bitte angeben:

... Polzahl
zweireihig 2 - 40

... Kontaktoberfläche
G = vergoldet
Z = verzinkt

G 45

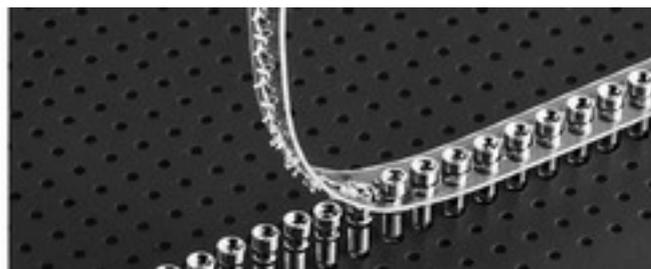
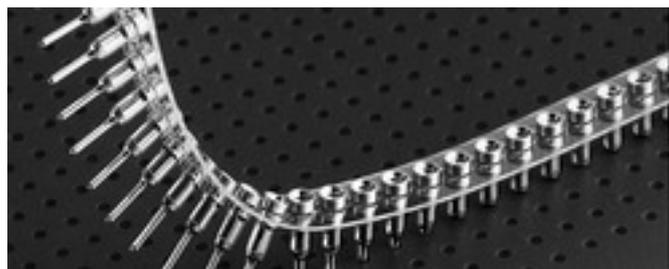
Direkte Federleisten
Präzisionskontakte, einzeln
Codierbrücken
Einzelkontakte auf Metallstreifen

→ G 70 - 70
→ F ? - ?
→ G 71 - 72
→ G 47

Präzisionsstiftleisten in Einlöttechnik → G 3 - 17
Präzisionsstiftleisten in SMD-Technik → G 18
Leitungsbrücken 2,0 & 2,54 Löt → F ?
Technische Daten → G 73

Buchsenleisten

Peel-Off



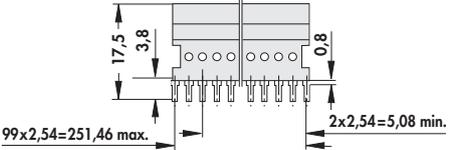
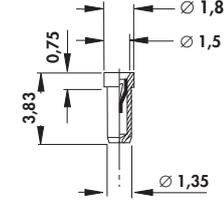
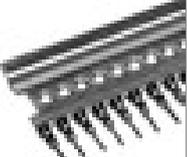
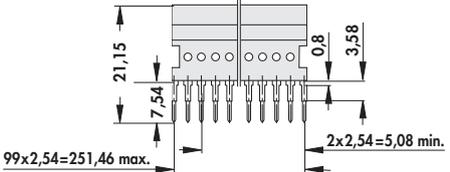
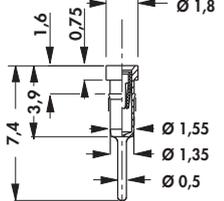
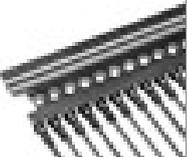
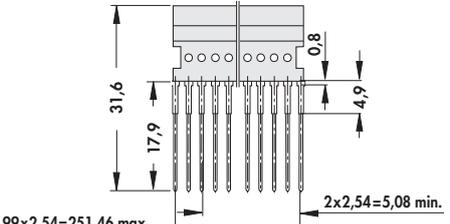
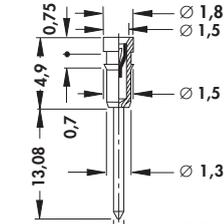
Art. Nr.		
PO A ... G		
bitte angeben:	... Polzahl	
	von 2 Stück bis endlos	

Präzisionskontakte sind in einem temperaturbeständigen Trägerstreifen montiert, welcher nach dem Lötten abgezogen wird. Sonderbestückung auf Anfrage.

Kontakthülse:	vergoldet
Kontaktfeder:	vergoldet
Kontaktfläche:	vergoldet
Anmerkungen:	<p>Technische Daten Trägerfolie: Max. Zugfestigkeit: 193 N/mm² Max. Wärmedehnung - Längsrichtung: 1,7x10⁻⁵ mm/°C Schmelzpunkt: 250 °C</p>

Buchsenleisten

Präzisionskontakte auf Metallstreifen für Stiftquerschnitt Ø 0,5 mm

<p>Art. Nr.</p> <p>SIL 1 ...</p>			
<p>Art. Nr.</p> <p>SIL 2 ...</p>			
<p>Art. Nr.</p> <p>SIL 3 ...</p>			
<p>bitte angeben:</p>		<p>... Polzahl einreihig 2 - 100</p>	<p>... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt</p>

G 47

Buchsenleisten 2,54 Einpreß
Präzisionsstiftleisten
Leitungsbrücken 2,0 & 2,54 Löt
Präzisionsstiftleisten 2,54 Löt

→ G 62
→ G 2 - 6
→ F ?
→ G 43 - 53

Stiftleisten 2,54 SMD
Präzisionskontakte, einzeln
Leitungsbrücken 2,0 & 2,54 Löt
Technische Daten

→ G 20 - 26
→ F ? - ?
→ F ?
→ G 73

Buchsenleisten

Gestanzte Kontaktfeder (Gabelkontakt)

für □ 0,635 mm, Stiftquerschnitt, gerade

Art. Nr.				
BL 1 ...				
Art. Nr.				
BL 2 ...				
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 36 zweireihig 2 - 72	... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt		

Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

für □ 0,635 mm, Stiftquerschnitt, abgewinkelt

Art. Nr.				
BL 3 ...				
Art. Nr.				
BL 4 ...				
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 36 zweireihig 2 - 72	... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt		

Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden. **BL 4 ...:** Verpackung im Stangenmagazin (ab 6 polig)

- Präzisionsbuchsenleisten 2,54 Löt
- Buchsenleisten 2,54 Einpreß
- Einzelkontakte auf Metallstreifen
- Präzisionskontakte, einzeln

- G 51 - 54 Buchsenleisten 2,54 SMD
- G 62 Leitungsbrücken 2,0 & 2,54 Löt
- G 47 Direkte Federleisten
- F ? - ? Technische Daten

- G 56 - 60
- F ?
- G 70 - 70
- G 73

G 48

Buchsenleisten

Niedrige Bauhöhe, Gabelkontaktfeder

für □ 0,635 mm Stiftquerschnitt, gerade

Art. Nr.				
BL LP 1 ...				
Art. Nr.				
BL LP 2 ...				
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 36 zweireihig 2 - 72	... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet Z = verzinkt		

Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

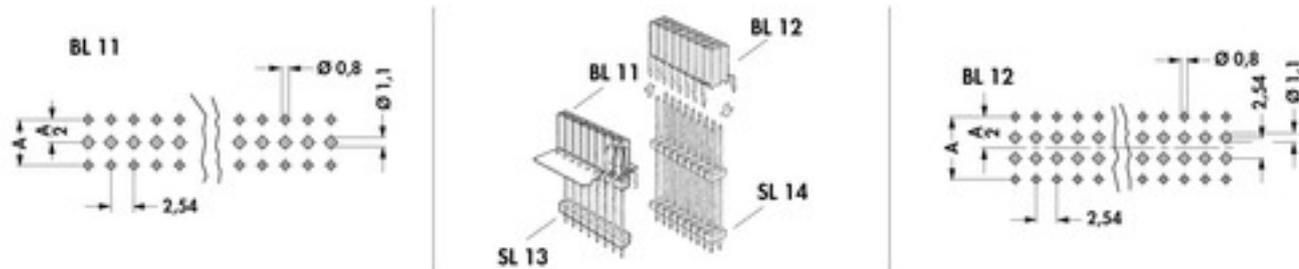
für □ 0,635 mm Stiftquerschnitt, abgewinkelt

Art. Nr.				
BL LP 3 ...				
Art. Nr.				
BL LP 4 ...				
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 36 zweireihig 2 - 72	... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet Z = verzinkt		

Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

BL LP 4 ...: Verpackung im Stangenmagazin (ab 6 polig)

Buchsenleisten



Für \square 0,635 mm, Stiftquerschnitt, durchsteckbar / 260 °C Reflow

Art. Nr.	Maße [mm]	Art. Nr.	Maße [mm]
	A		A
BL 11 254 ...	2,54	BL 11 508 ...	5,08
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 45	... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet Z = verzinkt	

Für \square 0,635 mm, Stiftquerschnitt, durchsteckbar

Art. Nr.	Maße [mm]	Art. Nr.	Maße [mm]
	A		A
BL 12 650 ...	6,50	BL 12 762 ...	7,62
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 2 - 90	... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet Z = verzinkt	

Verpackung: Stangenmagazin

Gestanzte Kontaktfeder. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Präzisionskontakte, einzeln
 Einzelkontakte auf Metallstreifen
 Präzisionsstiftleisten
 Präzisionsstiftleisten 2,54 Löt

→ F ? - ?
 → G 47
 → G 2 - 6
 → G 43 - 53

Codierbrücken
 Direkte Federleisten
 Stiftleisten 2,54 SMD
 Technische Daten

→ G 71 - 72
 → G 70 - 70
 → G 20 - 26
 → G 73

G 50

A

B

C

D

E

F

G

H

I

K

L

M

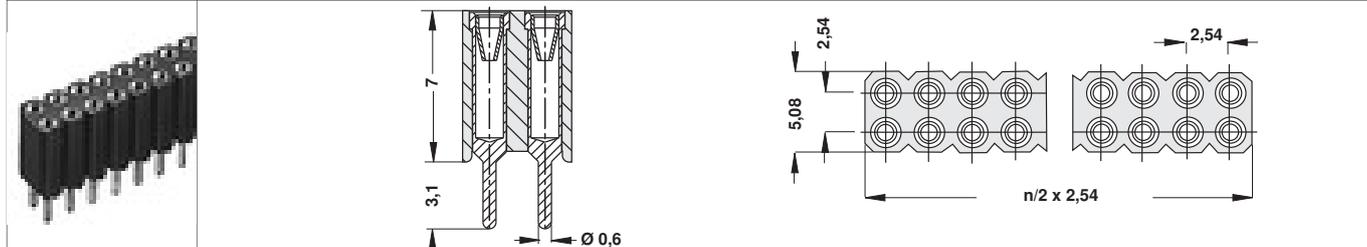
N

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt



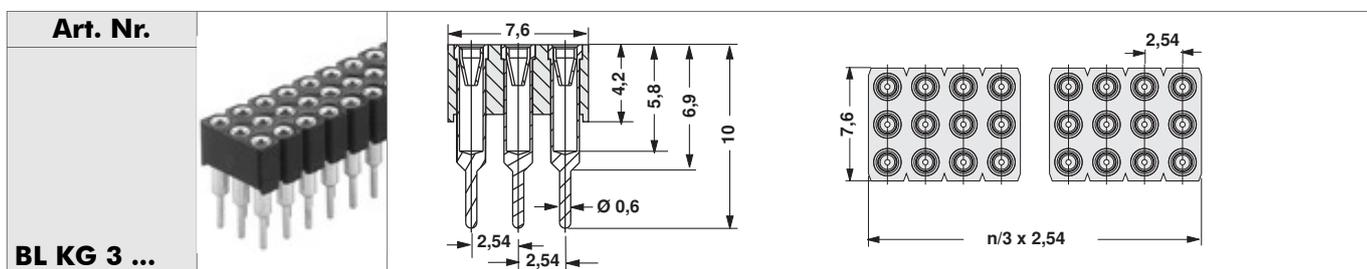
Art. Nr.	Oberfläche Innenfederkontakt
BL 5 ...	min. 0,75 µm Au
BL 5 025 ...	min. 0,25 µm Au



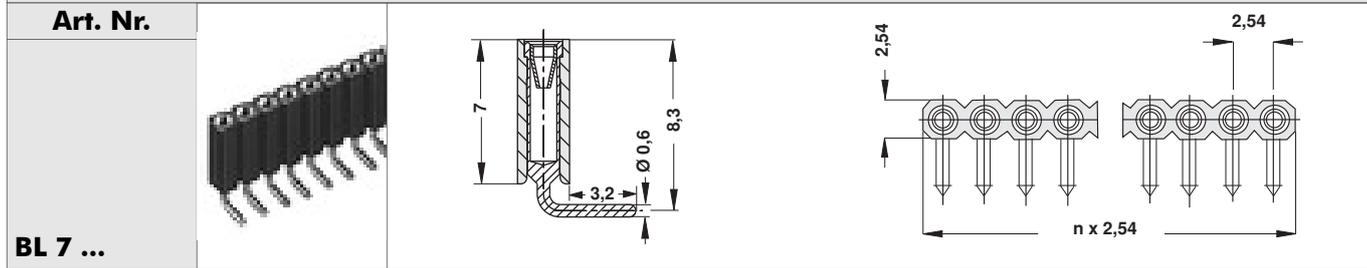
Art. Nr.	Oberfläche Innenfederkontakt
BL 6 ...	min. 0,75 µm Au
BL 6 025 ...	min. 0,25 µm Au

bitte angeben: ... Polzahl
 einreihig 1 - 36
 zweireihig 2 - 72

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet



bitte angeben: ... Polzahl
 dreireihig 9 - 96



bitte angeben: ... Polzahl
 einreihig 1 - 36

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt

Art. Nr.			
BL 8 ...			
bitte angeben:		... Polzahl zweireihig 4 - 72	

BL 8 ...: Verpackung im Stangenmagazin (ab 6 polig)
Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt.
Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt

Art. Nr.			
MK 21 ...			
bitte angeben:		... Polzahl einreihig 1 - 50	

Art. Nr.			
MK 221 ...			
bitte angeben:		... Polzahl zweireihig 2 - 100	

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt.
Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt

mit ausgerichteten Wire-Wrap-Stiften

Art. Nr.			
BL 9 ...			

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36

Art. Nr.			
BL 10 ...			

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72

Keine Kapillarwirkung beim Lötten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt, für PC 104 Module

Art. Nr.			
BL 13 ...			

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36

Art. Nr.			
BL 14 ...			

bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 2 - 72

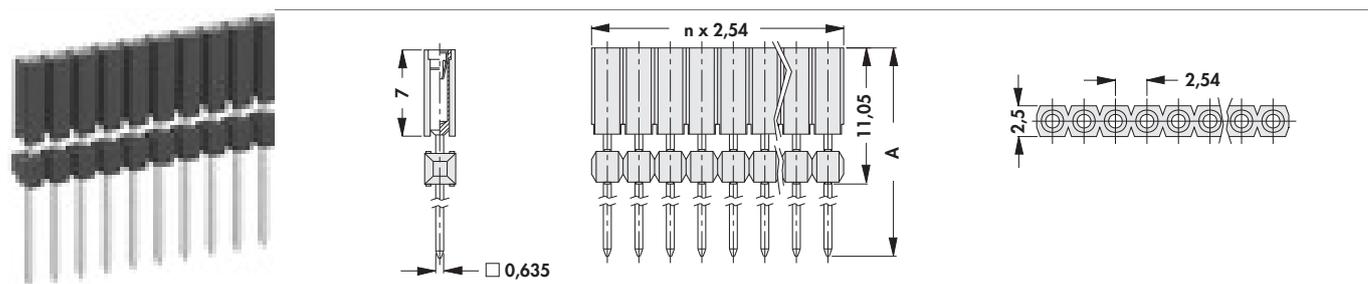
Keine Kapillarwirkung beim Lötten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Buchsenleisten

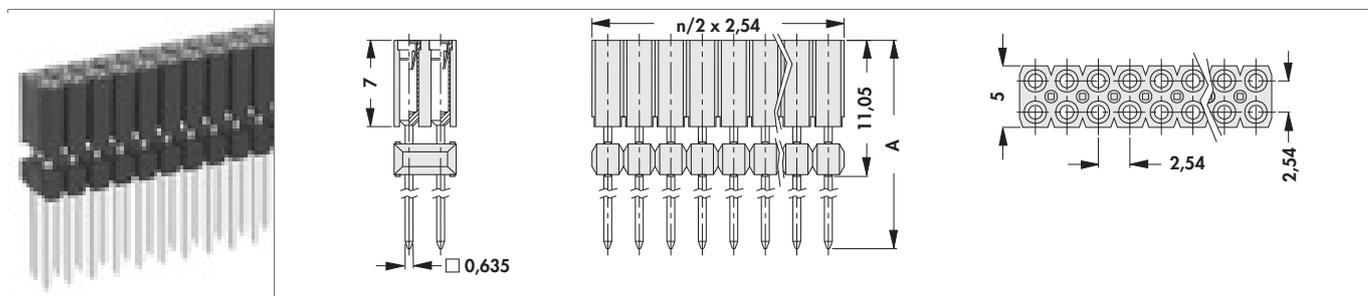
Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt, für PC 104 Module

Einreihig, 1-36 Kontakte



Art. Nr.	Maße [mm]
	A
BL 18 141 ...	14,1
BL 18 219 ...	21,9
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 36

Zweireihig, 2 - 72 Kontakte



Art. Nr.	Maße [mm]
	A
BL 19 141 ...	14,1
BL 19 219 ...	21,9
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 2 - 72

Keine Kapillarwirkung beim Lötten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	vergoldet
Kontaktfeder:	vergoldet

Buchsenleisten

Niedrige Bauhöhe, Gabelkontaktfeder

für □ 0,635 mm Stiftquerschnitt

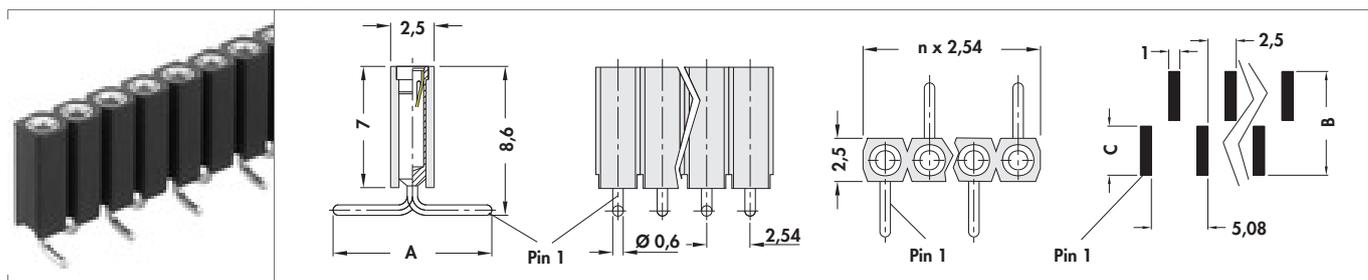
<p>Art. Nr.</p> <p>BL LP 5 SMD ...</p>			
<p>bitte angeben: ... Polzahl einreihig 4 - 20 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet Z = verzinkt</p>			
<p>Art. Nr.</p> <p>BL LP 6 SMD ...</p>			
<p>bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 4 - 40 ... Kontaktoberfläche S = selektiv vergoldet Z = verzinkt ... Verpackungsform (optional) SM = Stangenmagazin B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin</p>			

Andere Polzahl auf Anfrage!

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt

Für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm



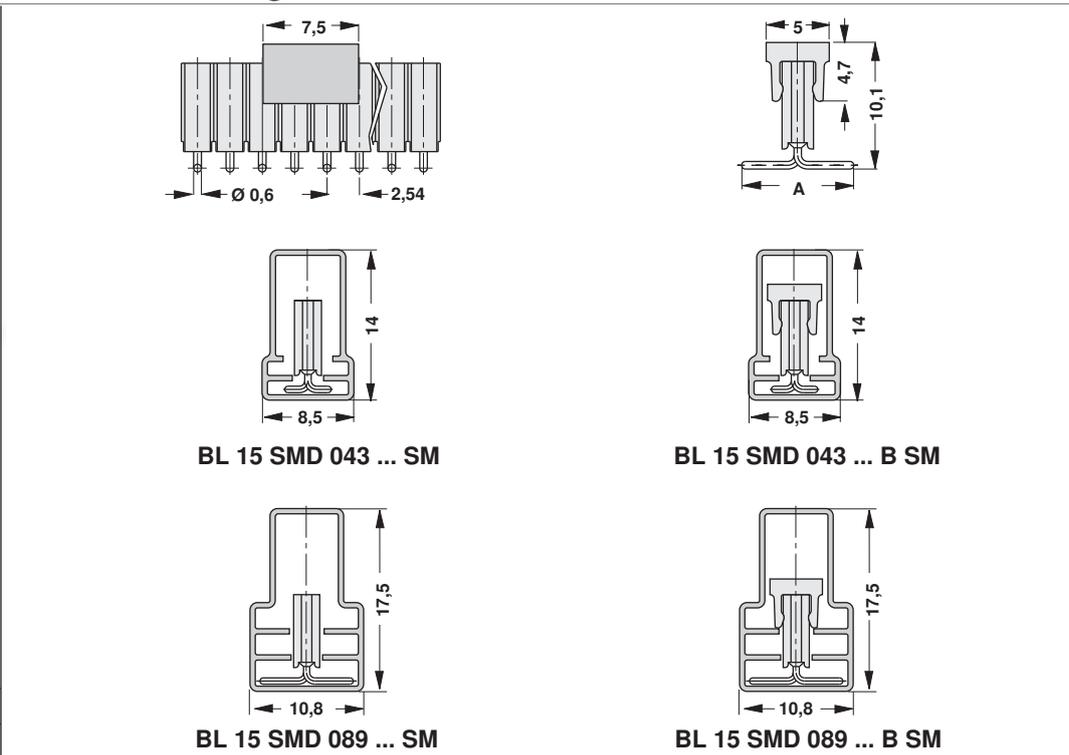
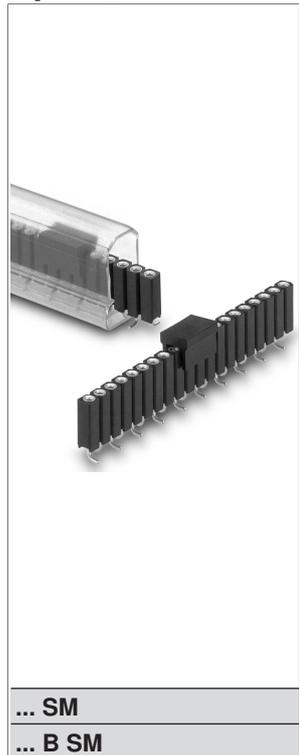
Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C
BL 15 SMD 043...	4,3	5,0	2,5
BL 15 SMD 089...	8,9	9,5	4,8

bitte angeben: ... Polzahl einreihig 4 - 20 ... Verpackungsform (optional)
 SM = Stangenmagazin
 B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Option, zur automatischen Bestückung

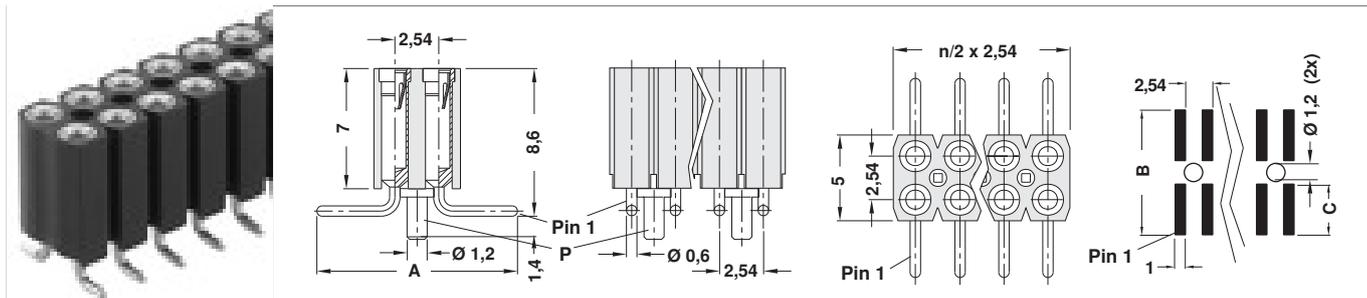


... SM
 ... B SM

- Buchsenleisten 1,27 SMD → G 69
- Buchsenleisten 2,54 SMD → G 64
- Buchsenleisten 2,54 Einpreß → G 62
- Einzelkontakte auf Metallstreifen → G 47
- Präzisionskontakte, einzeln → F ? - ?
- Stiflleisten 2,54 Löt → G 7 - 17
- Stiflleisten 2,54 SMD → G 20 - 26
- Technische Daten → G 73

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt



Art. Nr.	Maße [mm]		
	A	B	C
BL 16 SMD 067 ...	6,7	7,5	2,5
BL 16 SMD 113 ...	11,3	12,0	4,8

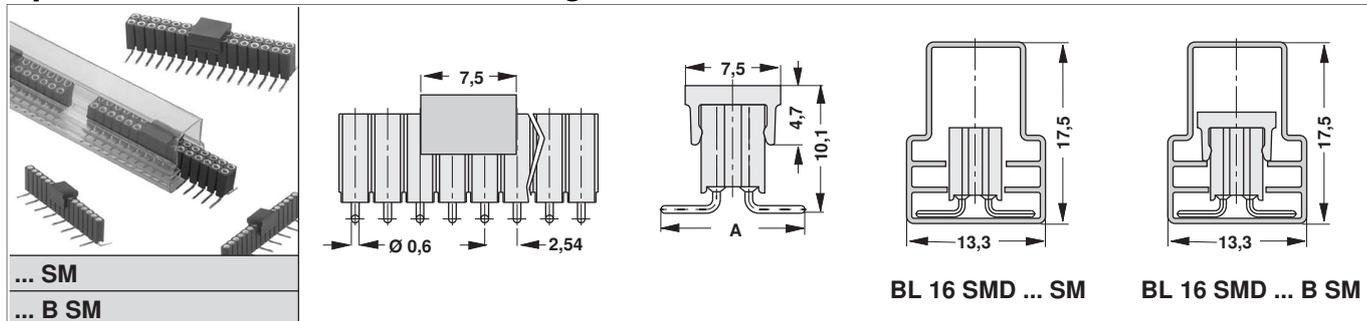
bitte angeben: ... Polzahl zweireihig 4 - 40 ... Verpackungsform (optional) SM = Stangenmagazin B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (250St./Spule) ... Positionierung (optional) PS = Positionierstifte (2 Stück/Leiste ab 6 polig)

Keine Kapillarwirkung beim Lötten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:
BL 16 SMD ... B TR: 6-40 polig

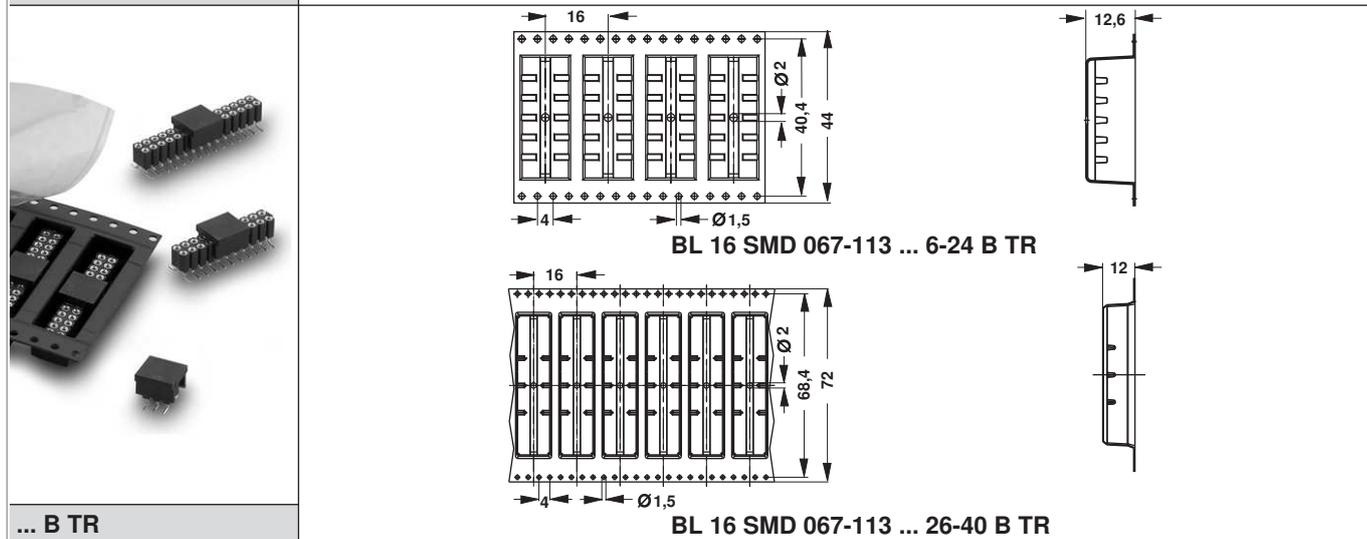
Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Option, zur automatischen Bestückung



... SM
... B SM

BL 16 SMD ... SM BL 16 SMD ... B SM



BL 16 SMD 067-113 ... 6-24 B TR

BL 16 SMD 067-113 ... 26-40 B TR

6-24 polig: Gurtbreite 44 mm, 26-40 polig: Gurtbreite 72 mm, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt

Für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm

Art. Nr.				
BL 17 SMD ...				
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 2 - 20	... Verpackungsform (optional) SM = Stangenmagazin		

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Option, zur automatischen Bestückung

... SM	BL 17 SMD ... SM

Art. Nr.				
BL 20 SMD ...				
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 4 - 40	... Verpackungsform (optional) SM = Stangenmagazin		

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Option, zur automatischen Bestückung

... SM	BL 20 SMD ... SM

- | | | | |
|-----------------------------------|-------------|-----------------------------|--------|
| Einzelkontakte auf Metallstreifen | → G 47 | Buchsenleisten 1,27 SMD | → G 69 |
| Stiftleisten 2,54 Löt | → G 7 - 17 | Buchsenleisten 2,54 SMD | → G 64 |
| Stiftleisten 2,54 SMD | → G 20 - 26 | Buchsenleisten 2,54 Einpreß | → G 62 |
| Präzisionsstiftleisten | → G 2 - 6 | Technische Daten | → G 73 |

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,635mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt

Art. Nr.				
MK 22 SMD ...				
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 4 - 20	... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin		

Option, zur automatischen Bestückung

	... B SM			
				MK 22 SMD ... B SM

Art. Nr.				
MK 222 SMD ...				
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 4 - 40	... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin		

Option, zur automatischen Bestückung

	... B SM			
				MK 222 SMD ... B SM

Art. Nr.				
MK 24 SMD ...				
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 2 - 20			

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

G 59	Einzelkontakte auf Metallstreifen	→ G 47	Buchsenleisten 1,27 SMD	→ G 69
	Stiftleisten 2,54 Löt	→ G 7 - 17	Buchsenleisten 2,54 SMD	→ G 64
	Stiftleisten 2,54 SMD	→ G 20 - 26	Buchsenleisten 2,54 Einpreß	→ G 62
	Präzisionsstiftleisten	→ G 2 - 6	Technische Daten	→ G 73

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für Ø 0,5 mm, Stiftquerschnitt

Einreihig

Art. Nr.				
MK 23 SMD ...				
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 4 - 20	... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin		

Option, zur automatischen Bestückung

... B SM					MK 23 SMD ... B SM

Zweireihig

Art. Nr.					
MK 223 SMD ...					
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 4 - 40	... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin			

Keine Kapillarwirkung beim Lötten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinnt
Kontaktfeder:	vergoldet

Option, zur automatischen Bestückung

... B SM					MK 223 SMD ... B SM

Einzelkontakte auf Metallstreifen
Codierbrücken
Buchsenleisten 1,27 SMD
Buchsenleisten 2,54 SMD

→ G 47
→ G 71 - 72
→ G 69
→ G 64

Buchsenleisten 2,54 Einpreß
Präzisionsstiftleisten
Buchsenleisten 2,54 Löt
Technische Daten

→ G 62
→ G 2 - 4
→ G 48
→ G 73

G 60

A

B

C

D

E

F

G

H

I

K

L

M

N

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für Ø 0,5 mm, Stiftquerschnitt

Art. Nr.					
MK 220 SMD ...					
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 4 - 40	... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule			

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:
MK 220 SMD ... BTR 6-12 polig; 800 St./Spule
MK 220 SMD ... BTR 14-40 polig; 500 St./Spule

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt.
 Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Option, zur automatischen Bestückung

... B SM				MK 220 SMD ... B SM
... B TR	MK 220 SMD ... 6-12 B TR	MK 220 SMD ... 14-40 B TR		

6-12 polig: Gurtbreite 24 mm, 14-40 polig: Gurtbreite 72 mm, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Einreihig

Art. Nr.					
MK 25 SMD ...					
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 2 - 20				

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt. Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,635 mm und Ø bis 0,85 mm, Stiftquerschnitt

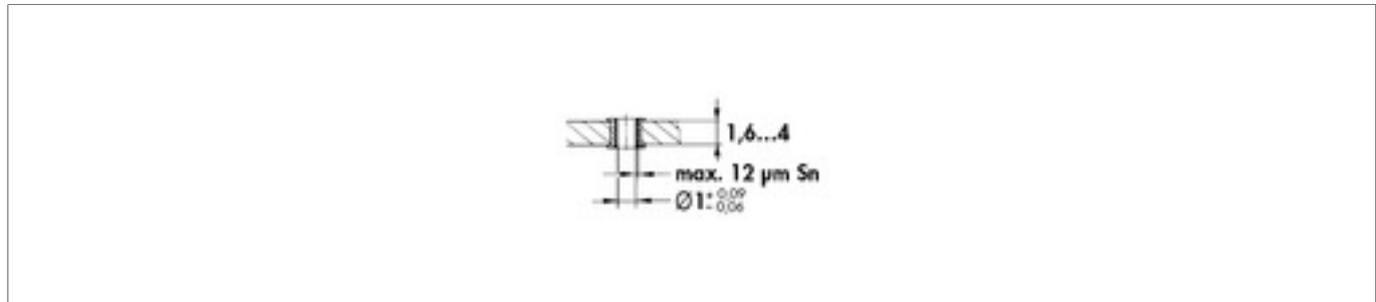
Lötfreie Einpresstechnik, elastische Einpresszone.

<p>Art. Nr.</p>				
<p>BLP 1 ...</p>				
<p>Art. Nr.</p> <p>bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 36 zweireihig 2 - 72</p>				

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt.
 Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

<p>Kontakthülse:</p>	<p>verzinkt</p>
<p>Kontaktfeder:</p>	<p>vergoldet</p>

Leiterplattenlayout - Lochaufbau nach DIN EN 60352-5



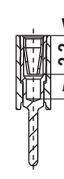
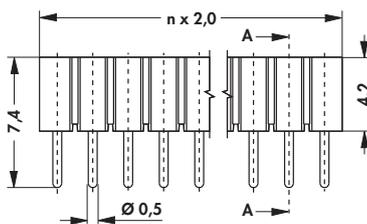
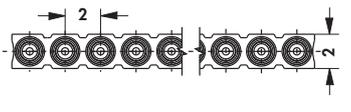
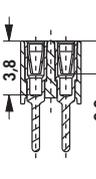
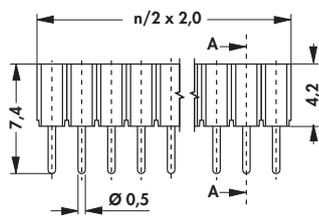
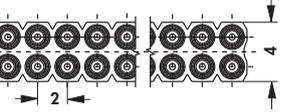
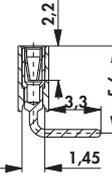
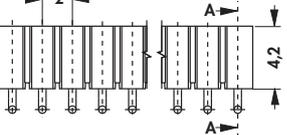
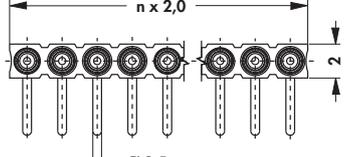
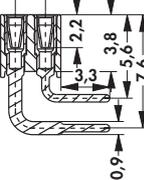
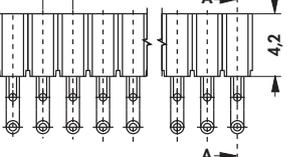
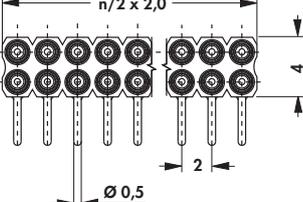
- Einzelkontakte auf Metallstreifen → G 47
- Stiftleisten 2,54 Einpreß → G 27
- Codierbrücken → G 71 - 72
- Buchsenleisten 2,00 Löt → G 63

- Buchsenleisten 2,54 Löt → G 48
- Schutzkragenstiftl. für Einpreß. → G 28
- Leistungsbrücken 2,0 & 2,54 Löt → F ?
- Technische Daten → G 73

G 62

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,5 mm und Ø bis 0,56 mm, Stiftquerschnitt

<p>Art. Nr.</p>  <p>BLY 1 ...</p>			
<p>Art. Nr.</p>  <p>BLY 2 ...</p>			
<p>Art. Nr.</p>  <p>BLY 3 ...</p>			
<p>Art. Nr.</p>  <p>BLY 4 ...</p>			
<p>bitte angeben: ... Polzahl einreihig 1 - 50 zweireihig 2 - 100</p>			

Keine Kapillarwirkung beim Lötten durch geschützten Innenkontakt.
Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

<p>Kontakthülse:</p>	<p>verzinkt</p>
<p>Kontaktfeder:</p>	<p>vergoldet</p>

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,5 mm und Ø bis 0,56 mm, Stiftquerschnitt

Art. Nr.			
BLY 5 SMD ...			
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 4 - 20	... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin	

Option, zur automatischen Bestückung

... SM	BLY 5 SMD ... B SM

Art. Nr.			
BLY 6 SMD ...			
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 2 - 20	... Verpackungsform (optional) TR = Gurt und Spule (2.400St./Spule)	

Keine Kapillarwirkung beim Lötten durch geschützten Innenkontakt.
Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:
BLY 6 SMD ... TR: 2-10 polig

Option, zur automatischen Bestückung

... TR	BLY 6 SMD ... TR

2-10 polig, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für □ 0,5 mm und Ø bis 0,56 mm, Stiftquerschnitt

Art. Nr.			
BLY 8 SMD ...			
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 4 - 40	... Verpackungsform (optional) B SM = Bestückungshilfe und Stangenmagazin B TR = Bestückungshilfe, Gurt und Spule (650St./Spule)	

Keine Kapillarwirkung beim Löten durch geschützten Innenkontakt.
Trennbar! Jede gewünschte Polzahl kann geliefert werden.

... Verpackungsform (Option) - Ergänzungen:

BLY 8 SMD ... B TR: 6-30 polig

Option, zur automatischen Bestückung

... B SM	BLY 8 SMD ... B SM
... B TR	BLY 8 SMD ... B TR

6-30 polig, Spulendurchmesser Ø 330 mm

Buchsenleisten

Gestanzte Kontaktfeder (Gabelkontakt)

passend für Stiftleiste SLM und SLV, einreihig 1-36 Kontakte

Art. Nr.	Maße [mm]		
BLM KG 1 ...	A		
BLM LG 1 ...	3,0		
BLM LG 1 ...	5,1		
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 36	... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt	
Art. Nr.			
BLM LA 1 ...			
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 1 - 36	... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt	

passend für Stiftleiste SLV, zweireihig 4-72 Kontakte - Raster 1,27 x 2,54 mm

Art. Nr.	Maße [mm]		
BLM KG 2 ...	A		
BLM LG 2 ...	3,0		
BLM LG 2 ...	5,1		
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 4 - 72	... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt	

G 67

Direkte Federleisten
Schutzkragenstiftl. für Einpreß.
Stiftleisten 1,27 Löt
Präzisionsstiftleisten 1,27 SMD

→ G 70 – 70 Präzisionsstiftleisten 1,27 Löt
→ G 28 Stiftleisten 2,54 Einpreß
→ G 36 – 38 Codierbrücken
→ G 41 Technische Daten

→ G 40 – 40
→ G 27 – 27
→ G 71 – 72
→ G 73

Buchsenleisten

Präzisionskontakte für Ø 0,35 bis 0,43 mm, Stiftquerschnitt

<p>Art. Nr. BLR 1 025 Z</p>	<p>Polzahl 25</p>	<p>Art. Nr. BLR 1 050 Z</p>	<p>Polzahl 50</p>
<p>Art. Nr. BLR 2 050 Z</p>	<p>Polzahl 50</p>	<p>Art. Nr. BLR 2 100 Z</p>	<p>Polzahl 100</p>
<p>Art. Nr. BLR 3 025 Z</p>	<p>Polzahl 25</p>	<p>Art. Nr. BLR 3 050 Z</p>	<p>Polzahl 50</p>
<p>Art. Nr. BLR 4 100 Z</p>	<p>Polzahl 100</p>		

Keine Kapillarwirkung beim Lötten durch geschützten Innenkontakt.
Andere Polzahl auf Anfrage!

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Schutzkragenstiftl. für Einpreß.
Buchsenleisten 1,27 Löt
Präzisionsstiftleisten 1,27 SMD
Stiftleisten 1,27 SMD

→ G 28 **Stiftleisten 2,54 Einpreß**
→ G 67 – 68 **Direkte Federleisten**
→ G 41 **Präzisionsstiftleisten 1,27 Löt**
→ G 39 – 39 **Technische Daten**

→ G 27 – 27
→ G 70 – 70
→ G 40 – 40
→ G 73

G 68

Buchsenleisten

Gabelkontakt für 0,3 mm und 0,4 mm, Stiftquerschnitt, breiter Isolierkörper

passend für Stiftleiste SLM und SLV, einreihig 4-20 Kontakte

Art. Nr.			
BLM 1 SMD ...			
bitte angeben:	... Polzahl einreihig 4 - 20	... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt	

Raster 1,27 x 2,54 mm

passend für Stiftleiste SLV, zweireihig, 4-40 Kontakte

Art. Nr.			
BLM 2 SMD ...			
bitte angeben:	... Polzahl zweireihig 4 - 40	... Kontaktoberfläche G = vergoldet Z = verzinkt	

Art. Nr.	Polzahl		
BLR 6 SMD 100 Z	100		
Art. Nr.	Polzahl		
BLR 7 SMD 50 Z	50		

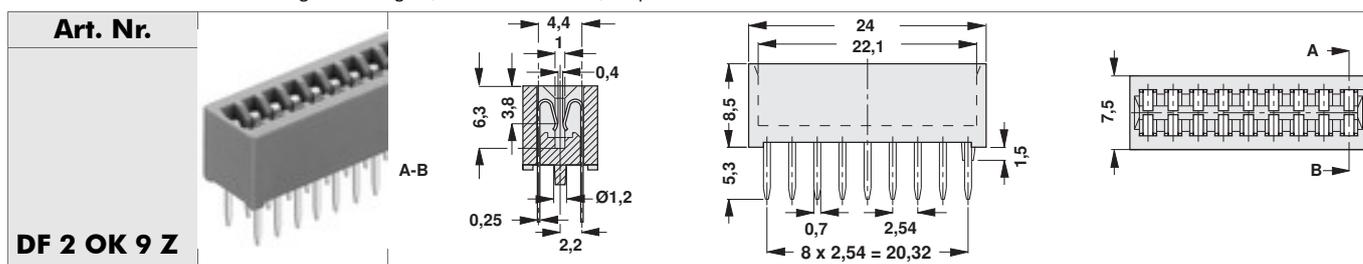
Geschlossenes Präzisionsdrehteil mit 3-Finger-Kontakt verhindert Aufsteigen von Fluxmitteln.
Andere Polzahl auf Anfrage!

Kontakthülse:	verzinkt
Kontaktfeder:	vergoldet

Direkte Federleisten

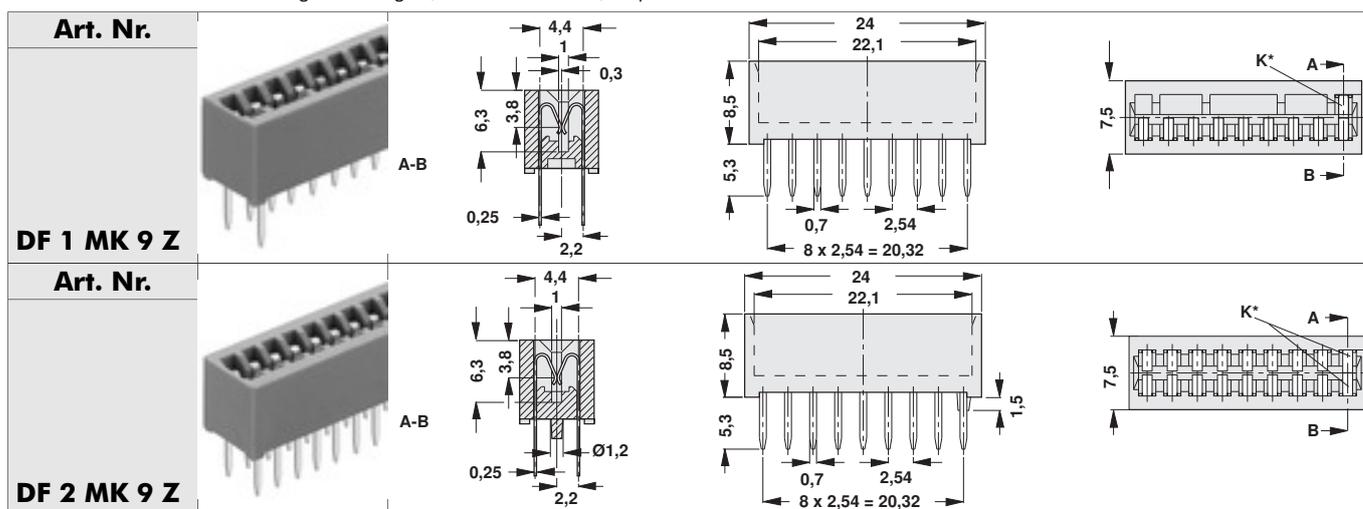
Ohne Kurzschlußkontakt für Leiterkartenstärke: 0,7-0,9 mm

für lösbaren Anschluß von Digitalanzeigen, Kodierschaltern, Impulszählern



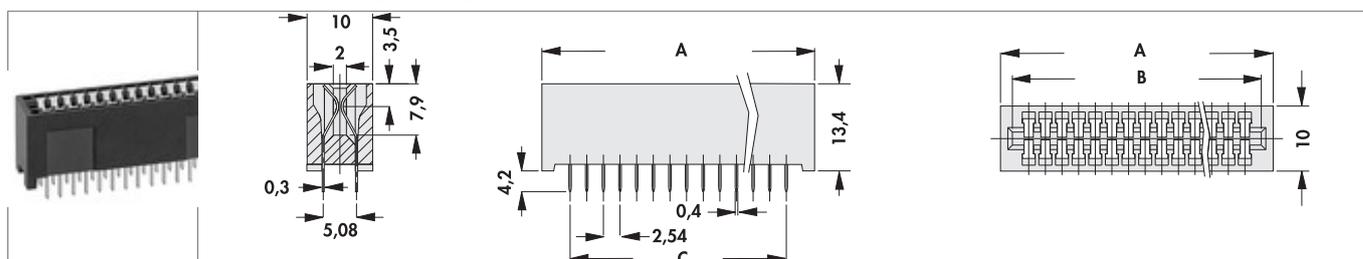
Mit Kurzschlußkontakt für Leiterkartenstärke: 0,7-0,9 mm

für lösbaren Anschluß von Digitalanzeigen, Kodierschaltern, Impulszählern



K* = Kurzschlußkontakt

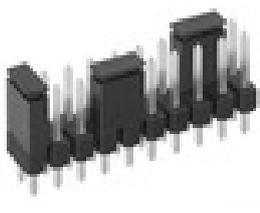
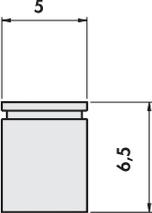
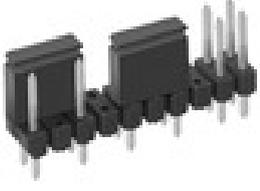
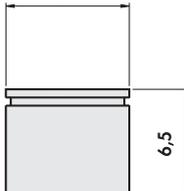
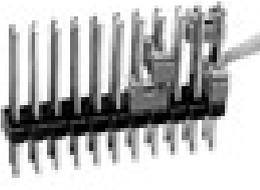
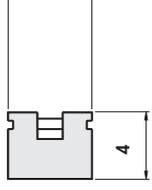
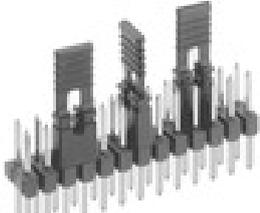
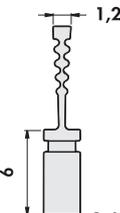
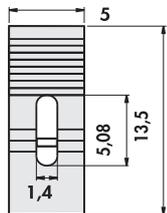
Für Leiterkartenstärke: 1,4 - 1,8 mm



Art. Nr.	Polzahl	Maße [mm]		
		A	B	C
DF OB 06	12	21,33	17,70	12,70
DF OB 07	14	23,87	20,24	15,24
DF OB 10	20	31,49	27,86	22,86
DF OB 17	34	49,27	45,64	40,64

Codierbrücken

Für Wire-Wrap-Stifte von 0,6-0,64 mm und für Ø 0,6-0,7 mm

				
Art. Nr.	Polzahl	Kontaktfläche	Raster [mm]	Ausführung
CAB 4 G ...	2	0,1 µm Gold	2,54	geschlossen
CAB 4 Z ...	2	5 µm Zinn	2,54	geschlossen
				
Art. Nr.	Polzahl	Kontaktfläche	Raster [mm]	Ausführung
CAB 5 05 G ...	2	0,5 µm Gold	5,08	geschlossen, Loch für Prüfspitze
CAB 5 10 G ...	2	1,0 µm Gold	5,08	geschlossen, Loch für Prüfspitze
CAB 5 Z ...	2	5 µm Zinn	5,08	geschlossen, Loch für Prüfspitze
				
Art. Nr.	Polzahl	Kontaktfläche	Raster [mm]	Ausführung
CAB 6 05 G ...	2	0,5 µm Gold	2,54	offen, für Mini-Abgreifklemme
CAB 6 10 G ...	2	1,0 µm Gold	2,54	offen, für Mini-Abgreifklemme
CAB 6 Z ...	2	5 µm Zinn	2,54	offen, für Mini-Abgreifklemme
bitte angeben:				
	... Farbe			
	S = schwarz			
	R = rot			
	B = blau			
	G = grau			
				
Art. Nr.	Polzahl	Kontaktfläche	Raster [mm]	Ausführung
CAB 9 G ...	2	<0,1 µm Gold	2,54	Griffflasche, offen
bitte angeben:				
	... Farbe			
	S = schwarz			
	R = rot			

Die federnden Kontakte schließen jeweils 2 Stifte kurz. Montage neben- und hintereinander ist möglich.

G 71

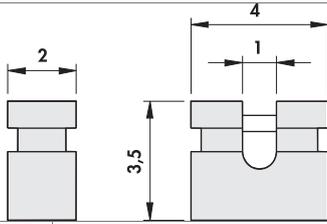
Stiftleisten 2,54 SMD
Stiftleisten 2,54 Löt
Stiftleisten 2,54 Einpreß
Stiftleisten 2,00 SMD

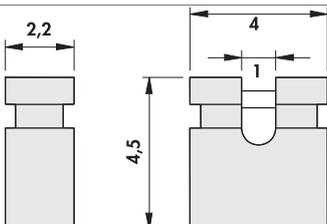
→ G 20 – 26 Stiftleisten 2,00 Löt
→ G 7 Präzisionsstiftleisten
→ G 27 Präzisionsstiftleisten 1,27 SMD
→ G 32 – 34 Technische Daten

→ G 29 – 30
→ G 2 – 6
→ G 41
→ G 73

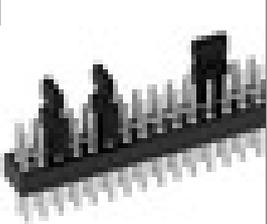
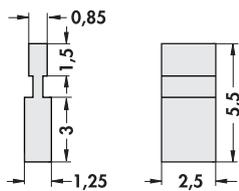
Codierbrücken

Für □ 0,5 mm und für Ø 0,4-0,5 mm

					
	Art. Nr.	Polzahl	Raster [mm]	Ausführung	Farbe
CAB 10 G S	2	2	2	offen, für Mini-Abgreifklemme	schwarz

					
	Art. Nr.	Polzahl	Raster [mm]	Ausführung	Farbe
CAB 11 G S	2	2	2	offen, für Mini-Abgreifklemme	schwarz

für □ 0,3-0,4 mm und für Ø 0,4-0,5 mm

					
	Art. Nr.	Polzahl	Kontaktfläche	Raster [mm]	Ausführung
CAB 15 G S	2	<0,1 µm Gold	1,27	geschlossen, Griff-lasche	schwarz

Technische Daten Leiterkartensteckverbinder

	MK ..., MK LP ...	SL ..., SLK ..., SL LP ..., SL ... THR	SLU ...	SL KG 3 ..., SL KA 3 ...
Kontaktmaterial	CuZn-Legierung	CuSn-Legierung		CuZn-Legierung
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse	Ni + 0,2 µm Au Ni + 4...6 µm Sn		Ni + 0,2 µm Au (selektiv) Ni + 4...6 µm Sn	
Schockfestigkeit	50 g			
Vibrationsfestigkeit max.	15 g			
Durchgangswiderstand	≤ 10 mΩ	≤ 5 mΩ	≤ 10 mΩ	≤ 20 mΩ
Kapazität zw. 2 benachbarten Kontakten	≤ 0,4 pF			
Nennstrom	1,5 A	3 A		
Nennspannung	60 V DC	250 V AC	100 V DC	250 V AC
Prüfspannung	1000 V	2000 V	1000 V	
Material Isolierkörper	PA 4.6, GF			
Temperaturbereich	-40°C ... + 163°C (260°C/10s)			-40°C ... + 163°C (260°C/5s)
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0			
Isolationswiderstand	> 10 ¹² Ω			

	SLP 1 ..., SLP 2 ..., SLUP 31 ...	SLY ...	SLM N ..., SLV W ..., SLV N ...	SLR ...
Kontaktmaterial	CuSn-Legierung		CuZn-Legierung	
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse	Ni + 0,2 µm Au Ni + 4...6 µm Sn			
Durchgangswiderstand	≤ 10 mΩ	≤ 5 mΩ		≤ 20 mΩ
Nennstrom	2 A	3 A	1,5 A	1 A
Nennspannung	100 V DC		125 V AC	100 V AC 150 V DC
Prüfspannung	1000 V	500 V	300 V	500 V
Material Isolierkörper	PA 4.6, GF			PCT, GF
Temperaturbereich	-40°C ... + 163°C (260°C/10s)			-40°C ... + 105°C (260°C/10s)
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0			
Isolationswiderstand	> 10 ¹² Ω			

	MK 17/217 ..., MK 12/212 ..., MK 13/213 ..., MK 06 ..., MK 07/207 ...	MK LP 18 ..., MK LP 218 ..., MK LP 219 ..., MK LP 19 ..., MK 01/201 ..., MK 220 SMD ..., MK 23/223 ..., MK 25 SMD ..., MK 228 THR ...	PO A ...	SIL 1 ..., SIL 3 ...
Kontaktmaterial	CuZn-Legierung			
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse	Ni + 4...6 µm Sn	Ni + 0,2 µm Au Ni + 4...6 µm Sn	Ni + 4...6 µm Sn	
Innenfederkontakt Material	CuBe-Legierung			
Innenfederkontakt Oberfläche	Ni + 0,75µm Au	Ni + 0,25µm Au	Ni + 0,75µm Au	
Typ Innenfeder	4-Finger			
Steckfähigkeit für Anschlüsse	□ 0,22 x 0,25 mm bis □ 0,40 x 0,45 mm Ø 0,4...0,56 mm		□ 0,22 x 0,25 mm bis □ 0,40 x 0,55 mm Ø 0,4...0,56 mm	
Einstecktiefe	2,5 ... 3,6 mm	2,5 ... 3,4 mm	2,5 ... 3,6 mm	
Steck- / Ziehkräfte	1,8 N / 1,4 N			
Schockfestigkeit	50 g		50 g	
Vibrationsfestigkeit max.	15 g		15 g	
Durchgangswiderstand	≤ 10 mΩ		≤ 10 mΩ	
Kapazität zw. 2 benachbarten Kontakten	≤ 0,4 pF		≤ 0,4 pF	
Nennstrom	1,5 A	3 A	1,5 A	
Nennspannung	60 V DC	150 V DC	60 V DC	
Prüfspannung	1000 V	1000 V für 1 min.	1000 V	
Material Isolierkörper	PA 4.6, GF			
Temperaturbereich	-40°C ... + 163°C (260°C/10s)	- 55°C ... + 125°C (260°C/10s)		
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0			
Isolationswiderstand	> 10 ¹² Ω			

Technische Daten Leiterkartensteckverbinder

	SIL 2 ...	BL 1 ..., BL 2 ..., BL 3 ..., BL 4 ...	BL LP ...	BL 11 ...
Kontaktmaterial	CuZn-Legierung	CuSn-Legierung		
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse	Ni + 4...6 µm Sn	Ni + 0,2 µm Au Ni + 4...6 µm Sn	Ni + 0,2 µm Au (selektiv) Ni + 4...6 µm Sn	Ni + 4...6 µm Sn
Innenfederkontakt Material	CuBe-Legierung			
Innenfederkontakt Oberfläche	Ni + 0,25µm Au			
Typ Innenfeder	4-Finger	Gabelkontakt		Federkontakt
Steckfähigkeit für Anschlüsse	□ 0,22 x 0,25 mm bis □ 0,40 x 0,55 mm Ø 0,4...0,56 mm	□ 0,5 mm bis □ 0,7 mm		□ 0,6 mm bis □ 0,65 mm
Einstecktiefe	2,5 ... 3,6 mm	1,5 ... 5,0 mm	2,0 ... 4,0 mm	min. 5 mm von oben min. 8 mm von unten
Steck- / Ziehkräfte	1,8 N / 1,4 N	1,5 N / 1,3 N		1,5 N / 0,5 N
Schockfestigkeit	50 g			
Vibrationsfestigkeit max.	15 g			
Durchgangswiderstand		≤ 10 mΩ		≤ 20 mΩ
Kapazität zw. 2 benachbarten Kontakten	≤ 0,4 pF	≤ 0,9 pF		
Nennstrom	1,5 A	3 A		
Nennspannung	60 V DC	125 V AC		250 V AC
Prüfspannung	1000 V	1500 V		500 V
Material Isolierkörper		PPS		PA 4.6, GF
Temperaturbereich		-40°C ... + 163°C (260°C/10s)		
Brennbarkeitsklasse		UL 94 V-0		
Isolationswiderstand		> 10 ¹² Ω		> 5000 mΩ

	BL 21 ..., BL 12 ...	BL 5 - 10 ..., BL 15 - 17 SMD ..., BL 20 SMD ...	BL KG 3 ...	MK 21/221 ..., MK 22/222 ..., MK 24 SMD ...
Kontaktmaterial	CuSn-Legierung	CuZn-Legierung		
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse	Ni + 4...6 µm Sn			
Innenfederkontakt Material	CuBe-Legierung			
Innenfederkontakt Oberfläche	Ni + 0,75µm Au			
Typ Innenfeder	Federkontakt	6-Finger		
Steckfähigkeit für Anschlüsse	□ 0,6 mm bis □ 0,65 mm	□ 0,55 mm bis □ 0,65 mm Ø 0,65...0,85 mm		
Einstecktiefe	min. 6 mm von oben oder von un- ten	2,5 ... 6,0 mm		2,5 ... 3,6 mm
Steck- / Ziehkräfte	1,5 N / 0,2 N	1,3 N / 0,3 N		
Schockfestigkeit		50 g		50 g
Vibrationsfestigkeit max.		15 g		15 g
Durchgangswiderstand	≤ 20 mΩ	≤ 10 mΩ		≤ 10 mΩ
Kapazität zw. 2 benachbarten Kontakten	≤ 0,9 pF	≤ 0,3 pF		≤ 0,3 pF
Nennstrom	3 A			
Nennspannung	250 V AC	150 V DC		
Prüfspannung	500 V	1500 V	500 V	1500 V
Material Isolierkörper	LCP	PA 4.6, GF	PCT, GF	PA 4.6, GF
Temperaturbereich	- 55°C ... + 125°C	-40°C ... + 163°C (260°C/10s)	- 55°C ... + 125°C (260°C/10s)	-40°C ... + 163°C (260°C/10s)
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0			
Isolationswiderstand	> 5000 mΩ	> 10 ¹² Ω		> 10 ¹² Ω

Technische Daten Leiterkartensteckverbinder

	BL 13 ..., BL 14 ..., BL 18 ..., BL 19 ...	BLP 1 ..., BLP 2 ...	BLY ...	BLM ...
Kontaktmaterial	CuZn-Legierung			CuSn-Legierung
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse	Ni + 0,2 µm Au	Ni + 4...6 µm Sn		
Innenfederkontakt Material	CuBe-Legierung			
Innenfederkontakt Oberfläche	Ni + 0,75µm Au	Ni + 0,25µm Au		
Typ Innenfeder	6-Finger			Gabelkontakt
Steckfähigkeit für Anschlüsse	□ 0,55 mm bis □ 0,65 mm Ø 0,65...0,85 mm	□ 0,45 mm bis □ 0,5 mm Ø 0,4...0,56 mm	□ 0,3 mm bis □ 0,4 mm	
Einstecktiefe	2,5 ... 6,0 mm	2,5 ... 3,8 mm	2,5 ... 6,0 mm	
Steck- / Ziehkräfte	1,3 N / 0,3 N	1,3 N / 0,3 N	1,3 N / 1,1 N	
Schockfestigkeit	50 g			
Vibrationsfestigkeit max.	15 g			
Durchgangswiderstand	≤ 10 mΩ			
Kapazität zw. 2 benachbarten Kontakten	≤ 0,3 pF		≤ 0,7 pF	≤ 0,4 pF
Nennstrom	3 A	2 A	2,5 A	1,5 A
Nennspannung	150 V DC		100 V DC	125 V AC
Prüfspannung	1500 V	1000 V	500 V	
Material Isolierkörper	PA 4.6, GF			
Temperaturbereich	-40°C ... + 163°C (260°C/10s)			
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0			
Isolationswiderstand	> 10 ¹² Ω			

	BLR ...	DF 2 ... , DF 1 ...	DF OB ...	CAB 4 ...
Kontaktmaterial	CuZn-Legierung	CuSn-Legierung		
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse	Ni + 4...6 µm Sn		Ni + 7 µm Sn	0,1 µm Au 5 µm Sn
Innenfederkontakt Material	CuBe-Legierung			
Innenfederkontakt Oberfläche	Ni + 0,75µm Au			
Typ Innenfeder	3-Finger	Federkontakt		
Steckfähigkeit für Anschlüsse	Ø 0,35...0,4 mm			
Einstecktiefe	2,5 ... 3,0 mm	4...6,1mm		
Steck- / Ziehkräfte	1,2 N / 0,6 N			
Schockfestigkeit	50 g			
Vibrationsfestigkeit max.	15 g			

	BLR ...	DF 2 ..., DF 1 ...	DF OB ...	CAB 4 ...
Durchgangswiderstand	≤ 20 mΩ			
Kapazität zw. 2 benachbarten Kontakten	≤ 1,0 pF			
Nennstrom	1 A	2 A	3 A	1,5 A
Nennspannung	100 V DC	125 V AC		250 V AC
Prüfspannung	500 V		800 V	
Material Isolierkörper	PCT, GF	Polycarbonat	PA 4.6, GF	PBT
Temperaturbereich	-40°C ... + 105°C (260°C/10s)	-40 °C ... +125 °C	-40 °C ... +125 °C (260°C/10s)	-40°C ... + 105°C
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0			

	CAB 5 ...	CAB 6 ...	CAB 9 ...	CAB 10 G S
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse	0,5 μm Au 1 μm Au 5 μm Sn		0,1 μm Au	
Einstecktiefe	4...5,5mm	5mm...durchsteckbar	4...5,6mm	4mm...durchsteckbar
Nennstrom	3 A	1,5 A	3 A	1,5 A
Nennspannung	250 V AC		500 V AC	150 V DC
Material Isolierkörper	PA 6		PBT	
Temperaturbereich	-40°C ... + 105°C		-40°C ... + 105°C (Lötwärmebeständigkeit 235°C / 30-60s)	-40°C ... + 105°C

	CAB 11 G S	CAB 15 G S
Oberfläche Kontakt / Kontakthülse	0,1 μm Au	< 0,1 μm Au
Einstecktiefe	5mm...durchsteckbar	2,2...2,4mm
Nennstrom	1,5 A	1 A
Nennspannung	150 V DC	100 V AC
Material Isolierkörper	PBT	PA 66
Temperaturbereich	-40°C ... + 105°C	-40 °C ... +150 °C (Lötwärmebeständigkeit 235°C / 30-60s)