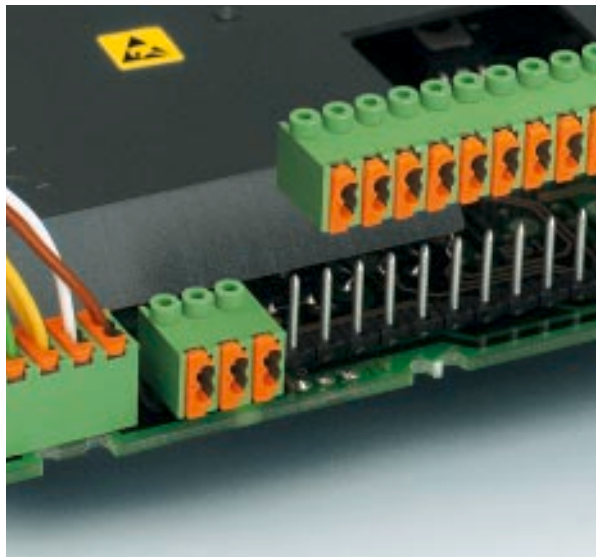


## Stiftleisten

### PST 1,0/...-3,5 im Raster 3,5 mm und PST 1,3/...-5,0 im Raster 5,0 mm

---

Die Stiftleisten PST 1,0/...-3,5 und PST 1,3/...-5,0 stellen als passende Grundleisten die logische Ergänzung der steckbaren Lösungen der Reihe COMBICON compact dar. Sie sind kompatibel zu handelsüblichen Pin-strip-Leisten und eignen sich durch ihre hochtemperaturfesten Materialien hervorragend für den Reflow-Lötprozess (THR). Auf Anfrage sind beide Stiftleisten auch im Stangenmagazin erhältlich.



#### COMBICON Select

Die COMBICON-Suchmaschine mit CAD-Download

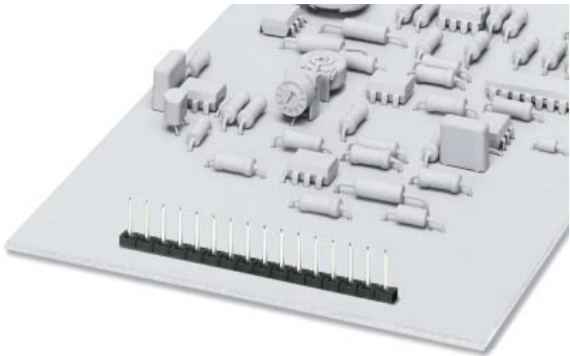


COMBICON Select – die Leiterplattenanschluss-Software unterstützt Ihre Arbeitsabläufe vom Leiterplatten- und Gehäuselay-out bis zum Bestellprozess durch:

- systematische und schnelle Produktauswahl
- durchgängiges Internet Aided Engineering mit umfangreichem CAD-Download
- komfortable eShop-Funktionen.

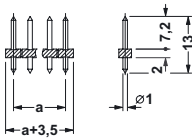
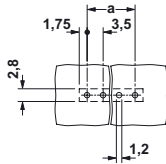
<http://select.phoenixcontact.com>

**Stiftleiste**  
**PST 1,0/...-3,5**  
**im Raster 3,5 mm**

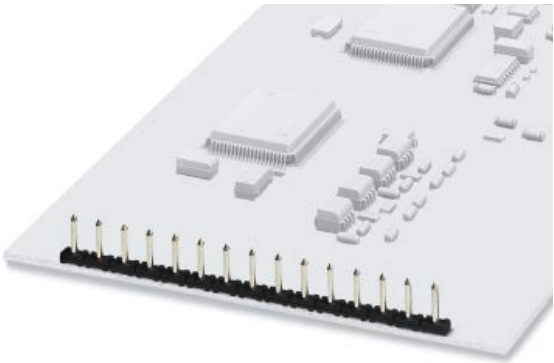


Beschreibung	Polzahl	Maß a [mm]	Typ	Artikel-Nr.	Stck./Pck.
<b>Stiftleiste, 3,5-mm-Raster,</b>					
Farbe: schwarz	2	3,5	PST 1,0/2-3,5	19 45 09 6	50
	3	7	PST 1,0/3-3,5	19 45 10 6	
	4	10,5	PST 1,0/4-3,5	19 45 11 9	
	5	14	PST 1,0/5-3,5	19 45 12 2	
	6	17,5	PST 1,0/6-3,5	19 45 13 5	
	7	21	PST 1,0/7-3,5	19 45 14 8	
	8	24,5	PST 1,0/8-3,5	19 45 15 1	
	9	28	PST 1,0/9-3,5	19 45 16 4	
	10	31,5	PST 1,0/10-3,5	19 45 17 7	
	11	35	PST 1,0/11-3,5	19 45 18 0	
	12	38,5	PST 1,0/12-3,5	19 45 19 3	
	13	42	PST 1,0/13-3,5	19 45 20 3	
	14	45,5	PST 1,0/14-3,5	19 45 21 6	
	15	49	PST 1,0/15-3,5	19 45 22 9	
	16	52,5	PST 1,0/16-3,5	19 45 23 2	
<b>Technische Daten</b>					
Maße			siehe Porträt		
Rastermaß		[mm]		3,5	
Bohrlochdurchmesser		[mm]		1,2	
Stiftabmessungen		[mm]x[mm]		Ø 1	
<b>Technische Daten nach IEC/ DIN VDE</b>					
Isolierstoffgruppe		–		IIIa	
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad		–/–	III / 3	III / 2	II / 2
Bemessungsspannung		[V]	160	250	250
Bemessungsstoßspannung		[kV]	2,5	2,5	2,5
Nennstrom / -querschnitt		[A]		6')	
Maximaler Belastungsstrom/ Querschnitt		[A]		6')	
<b>Isolierstofftyp</b>			PA		
Brennbarkeitsklasse nach UL 94			V0		
<b>Approbationsdaten (UL/CUL und CSA)</b>					
Nennspannung/-strom/Leitergrößen	UL/CUL: [V]/[A]/AWG		beantragt		
	CSA: [V]/[A]/AWG		beantragt		

1) Der maximale Strom richtet sich nach dem verwendeten Stecker. Der niedrigere der beiden Werte für Stecker und Stiftleiste ist maßgebend.



**Stiftleiste**  
**PST 1,3/...-5,0**  
**im Raster 5,0 mm**



Beschreibung	Polzahl	Maß a [mm]	Typ	Artikel-Nr.	Stck./Pck.
<b>Stiftleiste, 5,0-mm-Raster,</b>					
Farbe: schwarz	2	5	PST 1,3/2-5,0	19 33 18 9	50
	3	10	PST 1,3/3-5,0	19 33 19 2	
	4	15	PST 1,3/4-5,0	19 33 20 2	
	5	20	PST 1,3/5-5,0	19 33 21 5	
	6	25	PST 1,3/6-5,0	19 33 22 8	
	7	30	PST 1,3/7-5,0	19 33 23 1	
	8	35	PST 1,3/8-5,0	19 33 24 4	
	9	40	PST 1,3/9-5,0	19 33 25 7	
	10	45	PST 1,3/10-5,0	19 33 26 0	
	11	50	PST 1,3/11-5,0	19 33 27 3	
	12	55	PST 1,3/12-5,0	19 33 28 6	
	13	60	PST 1,3/13-5,0	19 33 29 9	
	14	65	PST 1,3/14-5,0	19 33 30 9	
	15	70	PST 1,3/15-5,0	19 33 31 2	
	16	75	PST 1,3/16-5,0	19 33 32 5	

Technische Daten				
Maße		siehe Porträt		
Rastermaß	[mm]	5,0		
Bohrlochdurchmesser	[mm]	1,5		
Stiftabmessungen	[mm]x[mm]	Ø 1,3		
<b>Technische Daten nach IEC/ DIN VDE</b>				
Isolierstoffgruppe	–	IIIa		
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad	–/–	III / 3	III / 2	II / 2
Bemessungsspannung	[V]	250	400	400
Bemessungsstoßspannung	[kV]	4	4	4
Nennstrom / -querschnitt	[A]	10 <sup>1)</sup>		
Maximaler Belastungsstrom/ Querschnitt	[A]	10 <sup>1)</sup>		
<b>Isolierstofftyp</b>		PA		
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V0		
<b>Approbationsdaten (UL/CUL und CSA)</b>		beantragt		
Nennspannung/-strom/Leitergrößen	UL/CUL: [V]/[A]/AWG CSA: [V]/[A]/AWG	beantragt		

<sup>1)</sup> Der maximale Strom richtet sich nach dem verwendeten Stecker. Der niedrigere der beiden Werte für Stecker und Stiftleiste ist maßgebend.

