

COMBICON



Mini ist in – Leiterplattenklemme im IC-Format

Federkraft Printklemme in Direktstecktechnik für SMT-Anwendungen

Neue Anwendungsbereiche erfordern innovative Anschlussstechniken. Besonders der wachsende Markt der LED-Leuchten benötigt platz sparende Anschlusslösungen. Bei einer Bauhöhe von nur 5 mm bietet die PTSM einen komfortabel lösbaren Federkraftanschluss. Trotz der geringen Baugröße lassen sich Leiter bis 0,75 mm² bequem anschließen. Die neue Klemmenfamilie ist für automatisierte Leiterplattenbestückung entwickelt und eignet sich besonders für SMT- und THR-Lötprozesse.



Technische Daten

- Strom 6 A
- Spannung 160 V
- Anschlussquerschnitt starr/
flexibel 0,14/0,2 – 0,75 mm²
(AWG 24-20)
- Raster 2,5 mm

Bestelldaten

PTSM 0,5/...-2,5-H THR R...

Horizontale Printklemme für THR-Anwendungen



Polzahl	Maß a	Typ		Art.-Nr.
		2,5-mm-Raster, Farbe: schwarz		
2	2.50	PTSM 0,5/ 2-2,5-H THR R 24		1770885
3	5.00	PTSM 0,5/ 3-2,5-H THR R 32		1770898
4	7.50	PTSM 0,5/ 4-2,5-H THR R 32		1770908
5	10.50	PTSM 0,5/ 5-2,5-H THR R 32		1770911
6	12.50	PTSM 0,5/ 6-2,5-H THR R 32		1770924
7	15.00	PTSM 0,5/ 7-2,5-H THR R 32		1770937
8	17.50	PTSM 0,5/ 8-2,5-H THR R 32		1770940

PTSM 0,5/...-2,5-V THR R...

Vertikale Printklemme für THR-Anwendungen



Polzahl	Maß a	Typ		Art.-Nr.
		2,5-mm-Raster, Farbe: schwarz		
2	2.50	PTSM 0,5/ 2-2,5-V THR R 44		1770953
3	5.00	PTSM 0,5/ 3-2,5-V THR R 44		1770966
4	7.50	PTSM 0,5/ 4-2,5-V THR R 44		1770979
5	10.50	PTSM 0,5/ 5-2,5-V THR R 44		1770982
6	12.50	PTSM 0,5/ 6-2,5-V THR R 44		1770995
7	15.00	PTSM 0,5/ 7-2,5-V THR R 44		1771004
8	17.50	PTSM 0,5/ 8-2,5-V THR R 44		1771017

PTSM 0,5/...-2,5-H SMD R...

Horizontale Printklemme für SMT-Anwendungen



Polzahl	Maß a	Typ		Art.-Nr.
		2,5-mm-Raster, Farbe: schwarz		
2	2.50	PTSM 0,5/ 2-2,5-H SMD R44		1771020
3	5.00	PTSM 0,5/ 3-2,5-H SMD R44		1771033
4	7.50	PTSM 0,5/ 4-2,5-H SMD R44		1771046
5	10.50	PTSM 0,5/ 5-2,5-H SMD R44		1771059
6	12.50	PTSM 0,5/ 6-2,5-H SMD R44		1771062
7	15.00	PTSM 0,5/ 7-2,5-H SMD R44		1771075
8	17.50	PTSM 0,5/ 8-2,5-H SMD R44		1771088

PTSM 0,5/...-2,5-V SMD R...

Vertikale Printklemme für SMT-Anwendungen



Polzahl	Maß a	Typ		Art.-Nr.
		2,5-mm-Raster, Farbe: schwarz		
2	2.50	PTSM 0,5/ 2-2,5-V SMD R 44		1771091
3	5.00	PTSM 0,5/ 3-2,5-V SMD R 44		1771101
4	7.50	PTSM 0,5/ 4-2,5-V SMD R 44		1771114
5	10.50	PTSM 0,5/ 5-2,5-V SMD R 44		1771127
6	12.50	PTSM 0,5/ 6-2,5-V SMD R 44		1771130
7	15.00	PTSM 0,5/ 7-2,5-V SMD R 44		1771143
8	17.50	PTSM 0,5/ 8-2,5-V SMD R 44		1771156

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
D-32823 Blomberg
Tel.: +49 (0) 52 35 3-00
Fax: +49 (0) 52 35 3-1 07 99
E-Mail: info@phoenixcontact.com
www.phoenixcontact.de
www.phoenixcontact.de/eshop



Schraubendreher SZS 0,4X2,0
Art.-Nr. 1205202