



2 mm Buchsenleisten

Serie MMS

Technische Daten:

Für eine vollständige Übersicht der technischen Daten siehe www.samtec.com/MMS

Kontaktträger:

LCP, schwarz

Kontakmaterial:

Phosphor Bronze

Nennstrom:

2A bei 80° C

Betriebstemperatur:

-55° bis +125°C mit Gold

-55° bis +105°C mit Zinn

Oberfläche:

Sn oder Au über

50µ" (1,27 µm) Ni

Übergangswiderstand:

10 mΩ max.

Einstecktiefe:

DH= (2,13 mm) .084"

bis (2,79 mm) .110"

SH = min. (2,13 mm) .084"

oder Durchführung. Von oben

DV/SV= (2,13 mm) .084" bis

(4,32 mm) .170". Von unten

DV/SV= min. (4,27 mm) .168"

(zuzügl. Platinenstärke)

Steckkraft:

(Nur Einzelkontakte)

3.7oz (1,03 N) durchschn.

Ausziehkraft:

(Nur Einzelkontakte)

2.2oz (0,61 N) durchschn.

Verarbeitung:

Löttemperatur (max.):

60 Sek. / 230°C

Bleifrei Lötbar:

Nur Auf Welle. Optionen

Reflow, Fragen Sie Samtec.

SMT-Koplanarität:

(0,15mm) .006" max.

MMS	1	Kontakte pro Reihe	01	Kontaktmaterial	Anzahl Reihen	Optionen
		02 bis 40		- L = Kontaktbereich 10µ" (0,25 µm) Gold, Anschluss Matt Zinn	- SV = einreihig vertikal	- "XX" = Polarisierung
				- T = Matt Zinn	- SH = einreihig horizontal	
					- DV = zweireihig vertikal	
					- DH = zweireihig horizontal	

Anwendungsspezifische Optionen

Locking Clips und Durchführungs-
montage, bedruckt lieferbar
Fragen Sie uns.

MMS	1	Kontakte pro Reihe	02	Kontaktmaterial	Anzahl Reihen	Optionen
		02 bis 40		- L = Kontaktbereich 10µ" (0,25 µm) Gold, Anschluss Matt Zinn	- SV = einreihig vertikal	- "XX" = Polarisierung
				- T = Matt Zinn	- SH = einreihig horizontal	- K = Ø (5,50 mm) .217" Polyimid Film Pick & Place Pad (nur -SV & -DV) (-SV = mind. 3 Kont./Reihe) (-DV = mind. 4 Kont./Reihe)
					- DV = zweireihig vertikal	- M = Metall Pick & Place Pad (mind. 4 Kont./Reihe) (nur -DV)
					- DH = zweireihig horizontal	- P = Plastik Pick & Place Pad (mind. 4 Kont./Reihe., nur -SV) (mind. 5 Kont./Reihe., nur -DV)
						- TR = Tape & Reel