

31 2,5 MSF

Minimodul™-Steckverbinder, Raster 2,5 mm



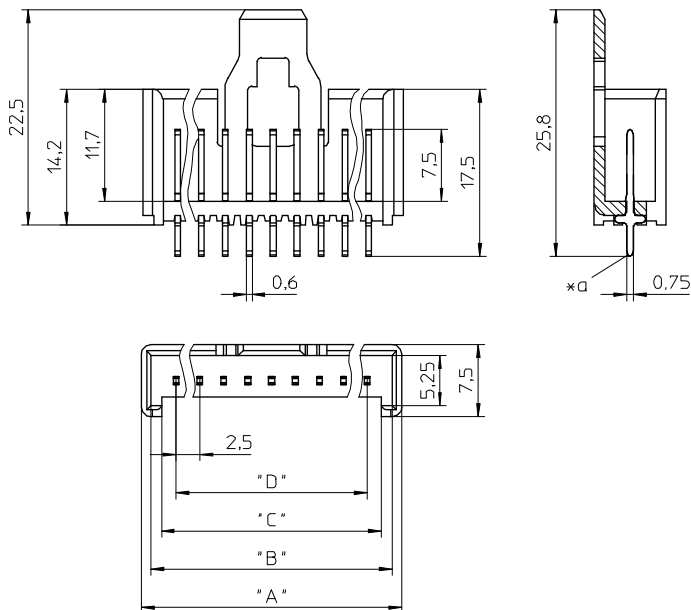
Minimodul™-Stiftleiste, stehend, mit Verriegelungslasche,
Lötkontakte einreihig

Approbationen:



31

2,5 MSF



- *a für Leiterplattenbohrung $\varnothing$ 1 mm
*b 2-polige Verbindung mit Crimpsteckverbinder 3114/3111 nur mit Sonderausführung 2,5 MSF 02 (3114)

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich $-40\text{ °C}/+120\text{ °C}^1$

¹ obere Grenztemperatur (Kontaktträger) RTI (elektrisch) der UL Yellow Card

Werkstoffe

Kontaktträger PA GF, V-0 nach UL94¹

Kontaktstift CuZn, unternickelt und verzinkt

¹ Bauteil glühdrahtbeständig (GWT 750 °C), Prüfung nach IEC 60695-2-11, Beurteilung nach IEC 60335-1 (Flamme < 2 s)

Elektrische Daten (bei T_u 20 °C)

Bemessungsstrom 5 A (T_u 60 °C)

Bemessungsspannung 160 V AC

Isolierstoffgruppe IIIa (IEC)/2 (UL) (CTI $\geq$ 250)

Kriechstrecke 1,9 mm

Luftstrecke 1,9 mm

Isolationswiderstand > 1 G Ω

Zugehörige Produkte

Gegenstücke

☞ 3114

☞ 4143 01

31

2,5 MSF

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)	Abmessungen			
				A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
2,5 MSF 02 (3114)	2	250	2000	7,9	5,9	4,3	2,5 *b
2,5 MSF 02	2	250	2000	9,7	7,7	5,5	2,5
2,5 MSF 03	3	250	2000	12,2	10,2	8,0	5,0
2,5 MSF 04	4	250	2000	14,7	12,7	10,5	7,5
2,5 MSF 05	5	250	2000	17,2	15,2	13,0	10,0
2,5 MSF 06	6	250	2000	19,7	17,7	15,5	12,5
2,5 MSF 07	7	250	2000	22,2	20,2	18,0	15,0
2,5 MSF 08	8	250	2000	24,7	22,7	20,5	17,5
2,5 MSF 09	9	250	2000	27,2	25,2	23,0	20,0
2,5 MSF 10	10	250	2000	29,7	27,7	25,5	22,5
2,5 MSF 11	11	250	2000	32,2	30,2	28,0	25,0
2,5 MSF 12	12	250	2000	34,7	32,7	30,5	27,5
2,5 MSF 13	13	250	2000	37,2	35,2	33,0	30,0
2,5 MSF 14	14	250	2000	39,7	37,7	35,5	32,5
2,5 MSF 15	15	250	2000	42,2	40,2	38,0	35,0
2,5 MSF 16	16	250	2000	44,7	42,7	40,5	37,5
2,5 MSF 17	17	250	2000	47,2	45,2	43,0	40,0
2,5 MSF 18	18	250	2000	49,7	47,7	45,5	42,5
2,5 MSF 19	19	200	2000	52,2	50,2	48,0	45,0
2,5 MSF 20	20	200	2000	54,7	52,7	50,5	47,5

Verpackung:
lose im Karton