

38

3800

Multimodul™-Steckverbinder, Raster 2,5 mm



Multimodul™-Buchsenleiste, abgewinkelt, mit Haltekrallen

---

Status: Auslaufend

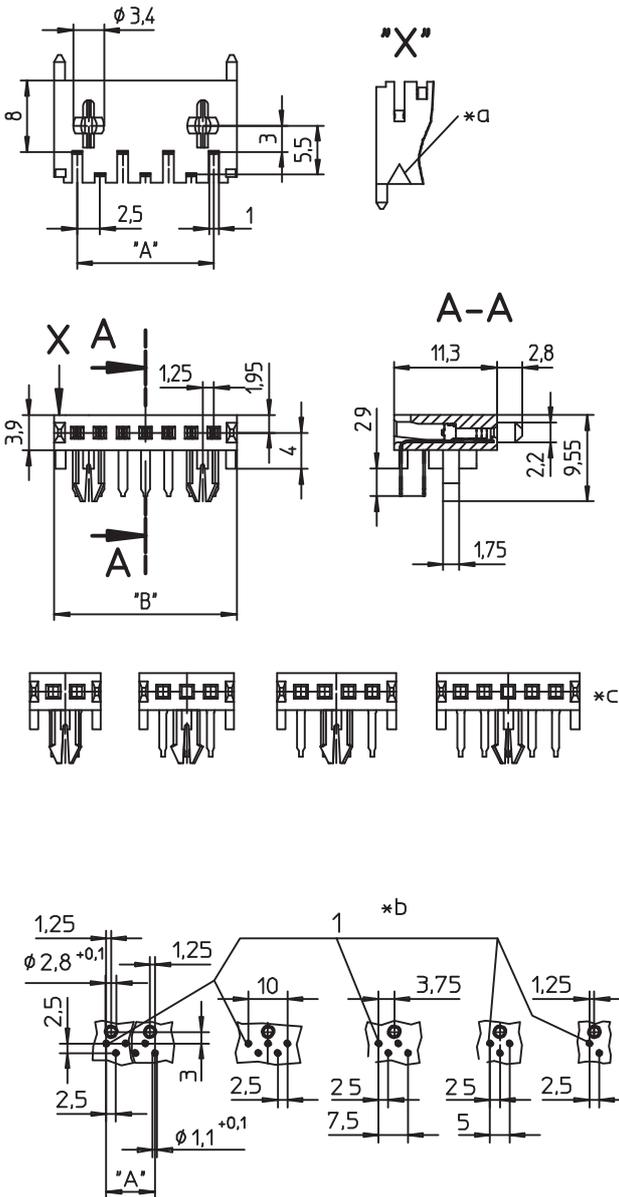
---

Approbationen:



38

3800



- \*a Markierung Kontakt 1
- \*b Leiterplattenlayout, von der Lötseite gesehen
- \*c 2- bis 5-polig mit nur einer Haltekralle

### Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -40 °C/+120 °C

### Werkstoffe

Kontaktträger PA GF, V-0 nach UL94<sup>1</sup>  
 Kontaktfeder CuSn, verzinkt

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

### Mechanische Daten

Steckkraft/Kontakt ≤ 4,0 N  
 Ziehkraft/Kontakt ≥ 0,5 N  
 Weitere Angaben Kodiervorschläge auf Anfrage

### Elektrische Daten (bei T<sub>u</sub> 20 °C)

Bemessungsstrom 3 A (T<sub>u</sub> 25 °C)  
 Bemessungsspannung 250 V AC  
 Isolierstoffgruppe IIIa (CTI ≥ 250)  
 Kriechstrecke ≥ 3,0 mm  
 Luftstrecke ≥ 3,0 mm  
 Isolationswiderstand > 1 GΩ

### Zugehörige Produkte

Gegenstücke  
 ☞ 3851

38 3800

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)	Abmessungen	
				A (mm)	B (mm)
3800 02	2	1800	5400	2,5	7,5
3800 03	3	1360	5440	5,0	10,0
3800 04	4	1000	5000	7,5	12,5
3800 05	5	800	5600	10,0	15,0
3800 06	6	600	5400	12,5	17,5
3800 07	7	600	5400	15,0	20,0
3800 08	8	600	5400	17,5	22,5
3800 09	9	400	5200	20,0	25,0
3800 10	10	400	5200	22,5	27,5
3800 11	11	400	5200	25,0	30,0
3800 12	12	400	5200	27,5	32,5
3800 13	13	360	5400	30,0	35,0
3800 14	14	320	5120	32,5	37,5
3800 15	15	320	5120	35,0	40,0
3800 16	16	320	5120	37,5	42,5
3800 17	17	280	5320	40,0	45,0
3800 18	18	280	5320	42,5	47,5
3800 19	19	240	5760	45,0	50,0
3800 20	20	240	5760	47,5	52,5

Die Bestellbezeichnung ist um weitere Angaben zu ergänzen (z.B. für Kodierungen, Farb- und Materialoptionen).

**Verpackung:**  
lose im Karton