

Serie 19000

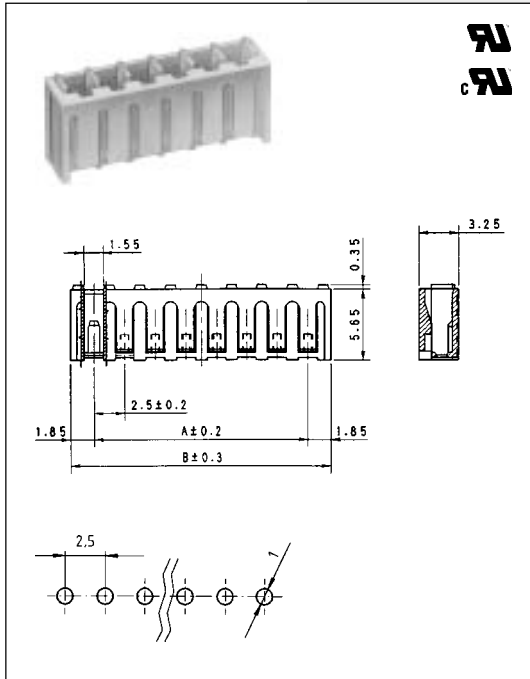
Technische Daten / Technical data



Technische Daten Technical data

	Crimp Crimp (Seite 48 / 50 - 54) (Page 48 / 50 - 54)	Schneidklemm IDC (Seite 49 / 52 / 54) (Page 49 / 52 / 54)	Einlötlestecker Board-in connector (Seite 55) (Page 55)
Mechanisch Mechanical			
Raster Pitch	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm
Polzahl Positions	bis 20 up to 20	bis 8 up to 8	bis 15 up to 15
Anschlußart Termination	crimpen, löten crimp, soldering	IDC, löten IDC, soldering	crimpen, löten crimp, soldering
Betriebstemperatur Operating temperature	-40 °C + 110 °C	-40 °C + 110 °C	-40 °C + 110 °C
Elektrisch Electrical			
Strombelastbarkeit Current rating	3A / 70 °C	2A / 70 °C	3A / 70 °C
Isolationswiderstand Insulation resistance	>10 ⁹ Ohm	>10 ⁹ Ohm	>10 ⁹ Ohm
Durchgangswiderstand Contact resistance	<10 m Ohm	<10 m Ohm	<10 m Ohm
Prüfspannung DIN 41640 Test voltage DIN 41640	1500 V AC	1500 V AC	1500 V AC
Werkstoffe Materials			
Isolierkörper Housing	PBT-V0	PBT-V0	PA 6.6-V0
Kontakt Contact	CuSn	CuSn	CuZn
Kontaktoberfläche Finishing	verzinkt tin plated	verzinkt tin plated	verzinkt tin plated
Detaillierte Informationen auf Anfrage! Please ask for detailed data!			

Einlötstecker Board-in connector



Serie MH 80005, Einlötstecker in Crimptechnik
Series MH 80005, Board-in crimp connector

Polzahl Positions	Artikel-Nummer Part number	Abmessungen A Dimensions A	Abmessungen B Dimensions B
2	MH 80005 - 002 - 000	2,5	6,2
3	MH 80005 - 003 - 000	5,0	8,7
4	MH 80005 - 004 - 000	7,5	11,2
5	MH 80005 - 005 - 000	10,0	13,7
6	MH 80005 - 006 - 000	12,5	16,2
7	MH 80005 - 007 - 000	15,0	18,7
8	MH 80005 - 008 - 000	17,5	21,2
9	MH 80005 - 009 - 000	20,0	23,7
10	MH 80005 - 010 - 000	22,5	26,2
11	MH 80005 - 011 - 000	25,0	28,7
12	MH 80005 - 012 - 000	27,5	31,2
13	MH 80005 - 013 - 000	30,0	33,7
14	MH 80005 - 014 - 000	32,5	36,2
15	MH 80005 - 015 - 000	35,0	38,7



Crimpfeder

RSB 80005 V 0,5-0,6 für Leiterquerschnitt 0,05-0,22 mm² (AWG 30-24).
Isolation Ø 0,9-1,3 mm.

Crimp contact

RSB 80005 V 0.5-0.6 for wire size 0.05-0.22 mm² (AWG 30-24).
Insulation Ø 0.9-1.3 mm.