

RFK 1

Technische Daten/Technical data

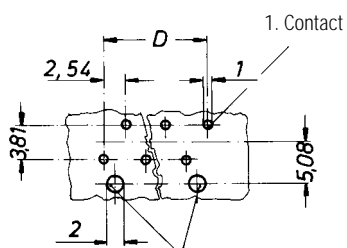
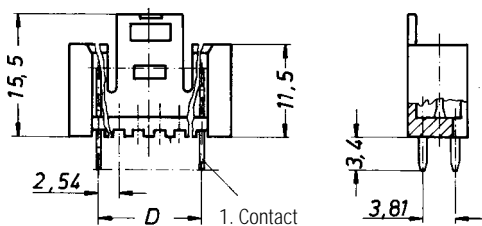
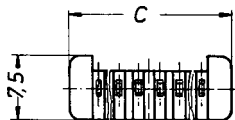


Technische Daten Technical data

	WtB / BtB WtB / BtB	Stiftleisten Pin strips
Mechanisch <i>Mechanical</i>		
Raster <i>Pitch</i>	2,54 mm	2.54 mm
Polzahl <i>Positions</i>	bis 20 <i>up to 20</i>	bis 40 <i>up to 40</i>
Anschlußart <i>Termination</i>	WtB: IDC, crimpen, löten <i>WtB: IDC, crimp, soldering</i> BtB: löten <i>BtB: soldering</i>	löten <i>soldering</i>
Betriebstemperatur <i>Operating temperature</i>	- 40 °C + 115 °C	- 40 °C + 100 °C
Elektrisch <i>Electrical</i>		
Strombelastbarkeit <i>Current rating</i>	5A / 30 °C 2,5 A / 70 °C	4A / 30 °C 1,5 A / 70 °C
Isolationswiderstand <i>Insulation resistance</i>	> 10 ⁹ Ohm	> 10 ⁹ Ohm
Durchgangswiderstand <i>Contact resistance</i>	< 10 m Ohm	< 10 m Ohm
Prüfspannung <i>Test voltage</i>	1500 V AC	1500 V AC
Werkstoffe <i>Materials</i>		
Isolierkörper <i>Housing</i>	PC-V0	PBT-V0/PPO-V0
Kontakt <i>Contact</i>	CuSn	CuZn
Kontaktoberfläche <i>Finishing</i>	verzinnt <i>tin plated</i>	verzinnt <i>tin plated</i>

Stiftwannen, stehend, mit Rastlasche

Pin connectors with snap-in locking device for vertical connections



Codierungsbohrungen
Holes for polarizing pegs

Bauteilseite
Assembly side

Serie MKS 4230, Lötstifte versetzt
Series MKS 4230, solder pins staggered

Polzahl Positions	Artikel-Nummer Part-Number	Abmessungen C Dimensions C	Abmessungen D Dimensions D
3	MKS 4233 - 6 - 0 - 303	12,5	5,08
4	MKS 4234 - 6 - 0 - 404	15,0	7,62
5	MKS 4235 - 6 - 0 - 505	17,5	10,16
6	MKS 4236 - 6 - 0 - 606	20,1	12,70
7	MKS 4237 - 6 - 0 - 707	22,6	15,24
8	MKS 4238 - 6 - 0 - 808	25,1	17,78
9	MKS 4239 - 6 - 0 - 909	27,7	20,32
10	MKS 4240 - 6 - 0 - 1010	30,2	22,86
12	MKS 4242 - 6 - 0 - 1212	35,3	27,94
14	MKS 4244 - 6 - 0 - 1414	40,4	33,02
16	MKS 4246 - 6 - 0 - 1616	45,5	38,10
20	MKS 4250 - 6 - 0 - 2020	55,6	48,26