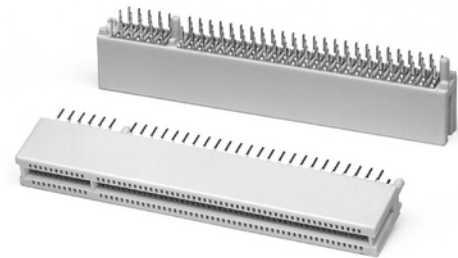


## Card Edge Verbinder RM 1,27mm - Double Slot Version Card Edge Connectors, 1.27mm Pitch - Double Slot Version

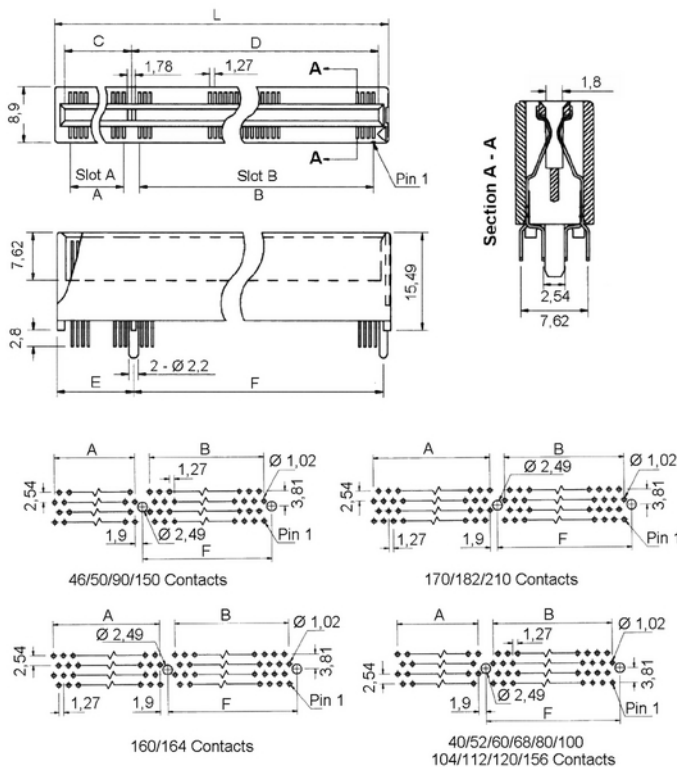
### Technische Daten / Technical Data

Isolierkörper <i>Insulator</i>	Thermoplastischer Kunststoff, nach UL94 V-0 <i>Thermoplastic, rated UL94 V-0</i>
Farbe <i>Colour</i>	Beige <i>Beige</i>
Kontaktmaterial <i>Contact Material</i>	Kupferlegierung <i>Copper alloy</i>
Kontaktoberfläche <i>Contact Surface</i>	Im Steckbereich vergoldet / Lötseite verzinkt (andere Veredelungen auf Anfrage) <i>Gold plated mating area / tin plated solder area (More plating options on request)</i>
Lötbarkeit <i>Solderability</i>	IEC 60512-12A <i>IEC 60512-12A</i>
Durchgangswiderstand <i>Contact Resistance</i>	< 30mΩ <i>&lt; 30mΩ</i>
Isolationswiderstand <i>Insulation Resistance</i>	> 1000MΩ <i>&gt; 1000MΩ</i>
Spannungsfestigkeit <i>Test Voltage</i>	1kV <sub>DC</sub> <i>1kV<sub>DC</sub></i>
Nennspannung <i>Voltage Rating</i>	125V <sub>AC</sub> max. <i>125V<sub>AC</sub> max.</i>
Nennstrom <i>Current Rating</i>	1A <i>1A</i>
Temperaturbereich <i>Temperature Range</i>	-55°C ... +105°C <i>-55°C ... +105°C</i>
Verarbeitung <i>Processing</i>	Wellenlötverfahren <i>Wave soldering</i>
Mechanische Haltbarkeit <i>Mechanical Durability</i>	100 Steckzyklen <i>100 cycles</i>



© W+P PRODUCTS

Empfohlene Steckkartendicke:  
1,60mm+/-0,30  
Recommended Thickness of PCB:  
1.60mm+/-0.30



No. of Contacts	Slot A	Slot B	Dimensions						
			A	B	C	D	E	F	L
040	22	18	12,70	10,16	15,88	13,34	18,29	13,97	34,04
046	22	24	12,70	13,97	15,88	17,15	18,29	17,78	37,85
050	22	28	12,70	16,51	15,88	19,69	18,29	20,32	40,39
052	22	30	12,70	17,78	15,88	20,96	18,29	21,59	41,66
060	22	38	12,70	22,86	15,88	26,04	18,29	26,67	46,74
068	22	46	12,70	27,94	15,88	31,12	18,29	31,75	51,82
080	22	58	12,70	35,56	15,88	38,74	18,29	39,37	59,44
090	22	68	12,70	41,91	15,88	45,09	18,29	45,72	65,79
100	22	78	12,70	48,26	15,88	51,44	18,29	52,07	72,14
104	22	82	12,70	50,80	15,88	53,98	18,29	54,61	74,68
112	22	90	12,70	55,88	15,88	59,06	18,29	59,69	79,76
120	22	98	12,70	60,96	15,88	64,14	18,29	64,77	84,84
150	74	76	45,72	46,99	48,90	50,17	51,31	50,80	103,89
156	74	82	45,72	50,80	48,90	53,98	51,31	54,61	107,70
160	76	84	46,99	52,07	50,17	55,25	52,28	55,88	110,24
164	84	80	52,07	49,53	55,25	52,71	57,66	53,34	112,78
170	80	90	49,53	55,88	52,71	59,06	55,12	59,69	116,59
182	84	98	52,07	60,96	55,25	64,14	57,66	64,77	124,21
210	100	110	62,23	68,58	65,41	71,76	67,82	72,39	141,99

Series

**122**

Contacts\*

**112**

040-210

Plating

**60**

60 Sel. Au/Sn  
Duplex plating

\* Dies ist ein **Bestellbeispiel** - bitte durch Ihre Spezifikationen ersetzen.  
\* This is an **order example** - please replace by your specifications.

TEL +49 5223 98507-0  
FAX +49 5223 98507-50

**W+P PRODUCTS**

E-MAIL sales@wpro.com  
WEBSITE www.wpro.com

## Informationen zum Wellen-Lötverfahren Wave Soldering Information

### Empfehlungen für das Wellenlötverfahren Recommendations for Wave Soldering

Die Bauteile sollten bei einer Lötbadtemperatur von 260°C in max. 5 Sekunden verlötet werden.  
*Items should be soldered at a solder temperature of 260°C in 5 seconds max.*

Empfohlenes Wellenlötprofil:  
*Recommended wave soldering profile:*

