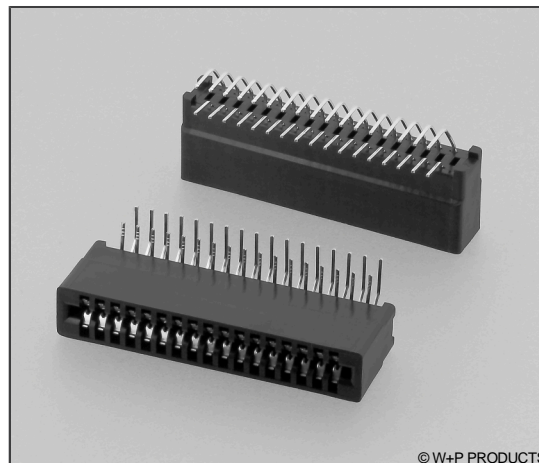


Card Edge Verbinder RM 2,54mm, gewinkelt – Single Slot & ISA Card Edge Connectors, 2.54mm Pitch, Right-Angled – Single Slot & ISA

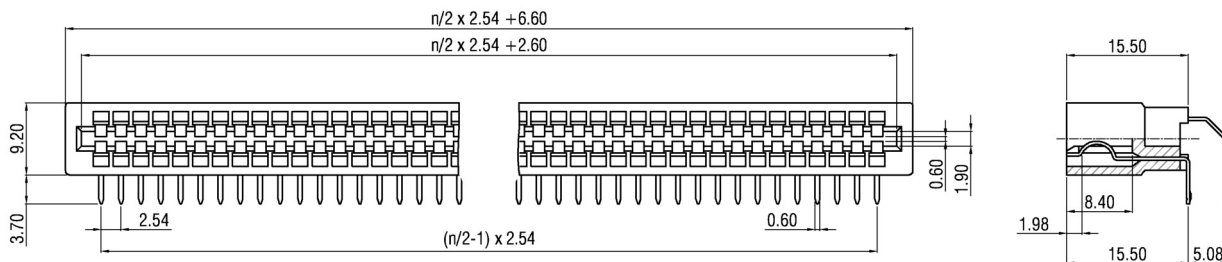
Technische Daten / Technical Data

Isolierkörper <i>Insulator</i>	Thermoplast, nach UL94 V-0 <i>Thermoplastic, rated UL94 V-0</i>
Farbe <i>Colour</i>	Schwarz <i>Black</i>
Kontaktmaterial <i>Contact Material</i>	Kupferlegierung <i>Copper alloy</i>
Kontaktfläche <i>Contact Surface</i>	Im Kontaktbereich vergoldet / Lötseite verzinkt (über Ni) (andere Veredelungen auf Anfrage) <i>Au plated contact area / Sn plated solder area (over Ni)</i> (<i>More plating options on request</i>)
Durchgangswiderstand <i>Contact Resistance</i>	< 20 mΩ
Isolationswiderstand <i>Insulation Resistance</i>	> 1000 MΩ
Spannungsfestigkeit <i>Test Voltage</i>	500 V DC
Nennstrom <i>Current Rating</i>	1 A
Temperaturbereich <i>Temperature Range</i>	-40 °C ... +105 °C
Verarbeitung <i>Processing</i>	Wellenlötverfahren <i>Wave soldering</i>
Mechanische Haltbarkeit <i>Mechanical Durability</i>	Min. 150 Steckzyklen <i>Min. 150 mating cycles</i>

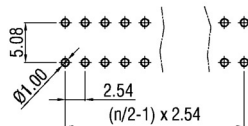


© W+P PRODUCTS

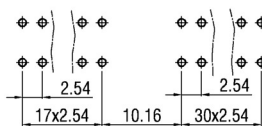
Empfohlene Steckkartendicke:
1,60mm+/-0,30
Recommended PCB thickness:
1,60mm+/-0,30



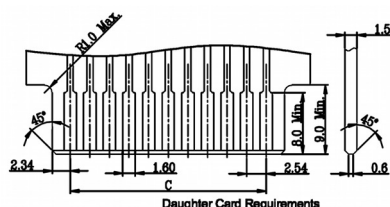
PCB Layouts



Single Slot



98p. ISA Dual Slot



Daughter Card Requirements

Series

120

Contacts*

026

006/008/010/012/020
024-040 044/050/060
062 (8bit XF-Bus)
064/072/080/086
098 (16bit XF-Bus)
100/104

Plating

60

60 Sel. Au/Sn
Duplex plating

98-polig ausschließlich als 2 Slot PC Version (36=2x18 / 62=2x31) lieferbar.
Für Maße bitte mit **n=104** rechnen.

98 contacts type only available as 2 slot PC version (36=2x18 / 62=2x31).
Please calculate dimensions with **n=104**.

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

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.

Empfohlenes Wellenlötprofil:

