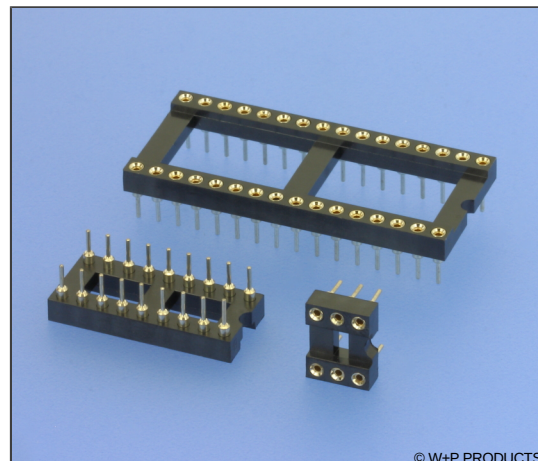


## IC-Fassungen RM 2,54mm - Standardversion, Bauhöhe 4,3mm IC Sockets, 2.54mm Pitch - Standard Version, 4.3mm Profile

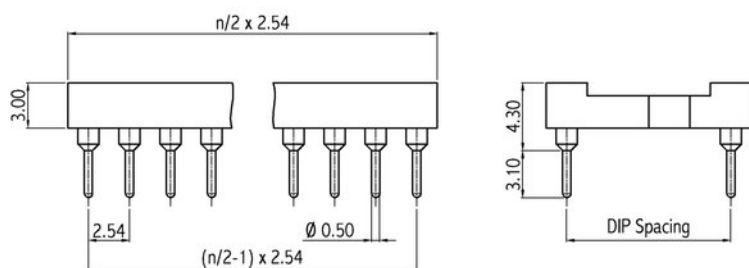
### Technische Daten / Technical Data

|                         |                                          |
|-------------------------|------------------------------------------|
| Gehäuse/Abdeckung/Hebel | Thermoplast, nach UL94 V-0               |
| Case/Cover/Actuator     | Thermoplastic, rated UL94 V-0            |
| Kontaktmaterial         | Hülse: Messing gedreht                   |
|                         | Feder: 4-Lamellen-Clip, Beryllium-Kupfer |
| Contact Material        | Sleeve: screw machined brass             |
|                         | Clip: 4-Finger-Clip, Beryllium-Copper    |
| Kontaktoberfläche       | Lt. Oberflächenoptionen, über Ni         |
| Contact Surface         | Acc. to options (see below), over Ni     |
| Durchgangswiderstand    | < 10 mΩ                                  |
| Contact Resistance      | < 10 mΩ                                  |
| Isolationswiderstand    | > 1000 MΩ                                |
| Insulation Resistance   | > 1000 MΩ                                |
| Spannungsfestigkeit     | 1 kV RMS                                 |
| Test Voltage            | 1 kV RMS                                 |
| Nennspannung            | 100 V RMS / 150 V DC                     |
| Voltage Rating          | 100 V RMS / 150 V DC                     |
| Nennstrom               | 1 A                                      |
| Current Rating          | 1 A                                      |
| Temperaturbereich       | -55 °C ... +125 °C                       |
| Temperature Range       | -55 °C ... +125 °C                       |
| Verarbeitung            | Wellenlötverfahren                       |
| Processing              | Wave soldering                           |

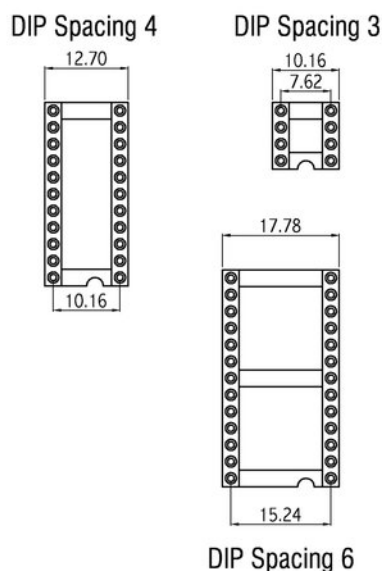


© W+P PRODUCTS

Für Rundstifte Ø 0,4 ... 0,56mm oder Vierkantstifte 0,45x0,25.  
For Ø 0.4 ... 0.56mm round pins or 0.45x0.25 square pins.



IC DIP Sockets 169C



| Series                       | Contacts*                                                             | DIP Spacing*                       | Sleeve Plating                                  | Clip Plating                |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>169C</b>                  | <b>14</b>                                                             | <b>3</b>                           | <b>50</b>                                       | <b>00</b>                   |
| 169C IC-Fassung<br>IC-Socket | 06-24 28 =====><br>20-24 28 32 ==-><br>24 28 32 36<br>40 42 48 =====> | 3 7,62mm<br>4 10,16mm<br>6 15,24mm | 50 Verzinkt (Standard)<br>Tin plated (Standard) | 00 Vergoldet<br>Gold plated |

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

wppro.com/serie-XXX  
wppro.com/series-XXX

Design- und technische Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.  
Design and/or technical specifications may change without prior notice.

**W+P** 25  
WE CONNECT IT JAHRE

(+49) 5223 98507-0  
sales@wppro.com

## 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:*

