

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 02.125.4429.8

**Buchsenkontakt D 1,6- 1,5 QMM**

 Buchsenkontakt, gedreht Ø 1,6 mm, 1,5 mm<sup>2</sup>, AWG 16, versilbert

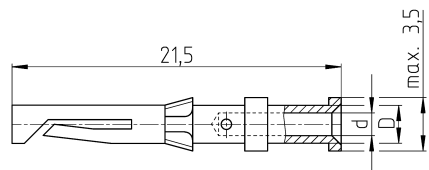

|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 02.125.4429.8 |
| EAN            | 4015573450714 |
| Bestelleinheit | 100 Stück     |


**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

|  |                     |
|--|---------------------|
| Ausführung                                       | Buchsenanschluss    |
| Abisolierlänge                                   | 8 mm                |
| Aderquerschnitt flexibler Draht Min.             | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Aderquerschnitt flexibler Draht Max.             | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| UL/CSA Aderquerschnitt flexibler Draht Min.      | 16 AWG              |
| UL/CSA Aderquerschnitt flexibler Draht Max.      | 16 AWG              |
| Anschlussart                                     | Crimp               |
| Werkstoff  | Messing             |
| Massivkontakt                                    | ja                  |
| Kontaktstiftdurchmesser                          | 1,6 mm              |
| Oberfläche                                       | versilbert          |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 | sonstige            |
| Übergangswiderstand                              | ≤ 5 mOhm            |

**Technische Zeichnung**





1:1

VPE: 100  
packaging unit: 100

| Teilenummer<br>part number | Querschnitt<br>cross section $\phi$ | $d$  | $D$ | Oberfläche<br>surface     |
|----------------------------|-------------------------------------|------|-----|---------------------------|
| 02.125.4529.8              | 2,5mm <sup>2</sup>                  | 2,25 | 3,2 | versilbert/ silver-plated |
| 02.125.4529.7              |                                     |      |     | vergoldet/ gold-plated    |
| 02.125.4429.8              | 1,5mm <sup>2</sup>                  | 1,75 | 3,0 | versilbert/ silver-plated |
| 02.125.4429.7              |                                     |      |     | vergoldet/ gold-plated    |
| 02.125.4329.8              | 0,75-1,0mm <sup>2</sup>             | 1,45 | 2,6 | versilbert/ silver-plated |
| 02.125.4329.7              |                                     |      |     | vergoldet/ gold-plated    |
| 02.125.4229.8              | 0,5mm <sup>2</sup>                  | 1,1  | 2,6 | versilbert/ silver-plated |
| 02.125.4229.7              |                                     |      |     | vergoldet/ gold-plated    |
| 02.125.4129.8              | 0,14-0,37mm <sup>2</sup>            | 0,9  | 2,6 | versilbert/ silver-plated |
| 02.125.4129.7              |                                     |      |     | vergoldet/ gold-plated    |

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKATALOG  
additional data see CATALOG or eCATALOG

Toleranzgrößen nach ISO 14405 © / Tolerance system Size ISO 14405 ©  
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances)

Freitoleranz nach General tolerance

www.wieland-electric.com  
eshop.wieland-electric.com

Stoffverfalls- und Deklarationsliste nach DIN 50010 ist einzuhalten  
(Conformity with Wieland document WN 50010 is a list of prohibited / degradable hazardous substances) to be declared

AD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen  
AD - drawing, no manual modifications allowed

Verwendung first use

Blatt: 1 von 1  
Sheet: 1 of 1

|                      |                      |                             |       |
|----------------------|----------------------|-----------------------------|-------|
| Werkstoff / Material | Legende Name         | Zeichnung Nr. / Drawing No. | Index |
| 5:1                  | 20.02.2020 Schnitt 1 | T 02.125.4129.8 13K         |       |

Maße in mm / Dimensions are in mm

Result for Registration for: BUCHSENKONTAKT  
socket contact  
0,14 - 2,5qmm

02\_125\_4129\_8\_13K-AA-dwg\_1\_sheets\_2 CADW4032 Schnitt 2020-02-29T07:17:50 .000

www.wieland-electric.com