

**Datenblatt für AK 10**  
**Artikelnummer: 930126100**



|                                    |                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktbeschreibung:</b>        | Bestellnummer: 930 126-100                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Beschreibung:</b>               | Isolierte Abgreifklemme. Klemmbereich bis 6 mm Bolzendurchmesser. Feindrahtfläche für sehr dünne Drähte. Nur das Klemmenunterteil hat eine Kontakteinlage aus Messing verzinkt. Buchsensteckanschluss 4 mm Durchmesser. Viele Farbvarianten. |
| <b>Typ:</b>                        | AK 10 schwarz/black                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>System:</b>                     | 4 mm System                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bestellnummer:</b>              | 930 126-100                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Klemmbereich:</b>               | 6 mm                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Farbe:</b>                      | ●                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>weitere Farbvarianten:</b>      | ●●●●●                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Technische Daten</b>            |                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Kontaktart:</b>                 | ungefederte Buchse                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Anschlussart:</b>               | 4 mm Buchse                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Litzenaufbau:</b>               | 42 x 0,1                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Bemessungsspannung:</b>         | DC 60 V                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Bemessungsstrom:</b>            | 6 A                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Durchgangswiderstand:</b>       | 15 mOhm                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Werkstoff</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Kontaktmaterial:</b>            | Messing                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Kontaktoberflächenmaterial:</b> | verzinkt                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Kontaktträgermaterial:</b>      | PA                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Gehäusematerial:</b>            | PS                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Überwurfmuttermaterial:</b>     | Zn Al/Ni                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>        |                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Temperaturbereich:</b>          | -25 °C bis +60 °C                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Brennbarkeitsklasse</b>         |                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Gehäuse:</b>                    | 94 HB                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Zeichnung</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                              |

