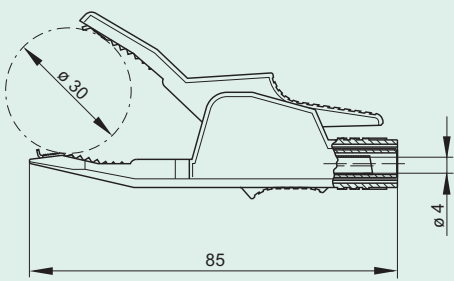


## Abgreif-/ Krokodilklemmen / Crocodile clips

**AK 2 B 2540 I**



| Produktbeschreibung                       | Product description                            |  |  |
|---|--|--|--|
| Beschreibung                              | Description                                    | Berührungsgeschützte, hochfeste, weitöffnende Abgreifklemme. Klemmbereich bis 30 mm Bolzendurchmesser. Massivdrahtklemme in U-Form, Feindrahtfläche. 4 mm Durchmesser Buchsensteckanschluss aus Messing. Steckbar mit Sicherheits-Messleitungen. | Contact-protected, high strength, wide-opening alligator clip. Clamping range up to a bolt diameter of 30 mm. Solid wire clip, U-shaped, fine wire face; 4 mm diameter brass connecting socket, suitable for use with safety-type measuring leads. |
| Typ                                       | Type   | <b>AK 2 B 2540 I</b>   | <b>AK 2 B 2540 I</b>   |
| Klemmbereich                              | Clamping range                                 | 30 mm  | 30 mm  |
| Gehäusefarbe / Artikel-Nr.                | Housing color / article-no.                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 972 405-100</li> <li>● 972 405-101</li> <li>● 972 405-102</li> <li>● 972 405-103</li> <li>● 972 405-104</li> <li>● 972 405-188</li> </ul>   |  |
| Zeichnung                                 | Drawing  |    |  |
| <b>Technische Daten</b>                   | <b>Technical data</b>                          |  |  |
| Kontaktart                                | Type of contact                                | Klemme   | clamp  |
| Anschlußart                               | Type of termination                            | ungefederte Buchse Ø 4 mm  | unsprung socket Ø 4 mm   |
| Bemessungsspannung                        | Rated voltage                                  | AC/DC 1000V  | AC/DC 1000V  |
| Messkategorie lt. IEC61010                | Measurement cat. acc. to IEC61010              | CAT II   | CAT II   |
| Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten) | Rated current (please consider derating curve) | 32 A   | 32 A   |
| Durchgangswiderstand                      | Contact resistance                             | 10 mOhm  | 10 mOhm  |
| Zertifikat                                | Certificate                                    | CE   | CE   |
| <b>Werkstoff</b>                          | <b>Material</b>                                |  |  |
| Kontaktmaterial                           | Contact material                               | Messing  | brass  |
| Kontaktoberflächenmaterial                | Contact surface material                       | Nickel   | nickel   |
| Gehäusematerial                           | Housing material                               | PP   | PP   |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>               | <b>Environmental conditions</b>                |  |  |
| Temperaturbereich                         | Temperature range                              | -30°C bis +90°C  | -30°C to +90°C   |
| <b>Brennbarkeitsklassen</b>               | <b>Inflammability class</b>                    |  |  |
| Gehäuse (Grundmaterial)                   | Housing (basic material)                       | UL 94 HB   | UL 94 HB   |

4 mm Sicherheitssystem / 4 mm safety system

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [hirschmann](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[931298001 GSP 211 PG11](#) [934828001 BRSCIS 4D/9](#) [AK2B2540I SW](#) [BSB20KRT](#) [BUELA300KSW](#) [BUELA30KBL](#) [BUELA30KGE](#)  
[930011200 MAB 6](#) [AK2BSW](#) [G 30 KW 3 M](#) [BNC-AL0.64](#) [BUELA300KBL](#) [BUELA300KRT](#) [BUELA30KGN](#) [BUELA30KRT](#)  
[BUELA30KSW](#) [934066788](#) [934061103](#) [934059104](#) [972425002](#) [943301-001](#) [934061704](#) [STAK2](#) [AK2B2540I GN](#) [PRUEF1SW](#) [SPIDER-](#)  
[PL-20-05T1999999TZ9HHHH](#) [BAT867-RUSW99AU999AT199L999ZHX](#) [930136106](#) [930317804](#) [934066105](#) [934072100](#) [934076103](#)  
[934086104](#) [934086188](#) [973929000](#) [934157101](#) [930014517 MAS 30](#) [934077106](#) [934077105](#) [934064104](#) [932794001](#) [GECKO 4TX](#)  
[972309101](#) [934100707](#) [975695700](#) [975455709](#) [975455701](#) [973528101](#) [MESAP 43650](#) [KLEPS1600SW](#)