

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 70.100.0653.4

**Klemmenadapter BAS BAS KL 6 4,0 50**

Klemmenadapter revos BASIC 500V/16A Schraubanschluss 6-polig+PE, kurze Bauform, Buchseneinsatz, SL links,

|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 70.100.0653.4 |
| EAN            | 4015573217935 |
| Bestelleinheit | 10 Stück      |

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

|  |                |
|--|----------------|
| Ausführung                                       | Buchseneinsatz |
| Baugröße (nach DIN 43880)                        | 6              |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 | V2             |
| Farbe  | grau           |
| Verschmutzungsgrad                               | 3              |
| Einsatztemperaturbereich min.                    | -40 °C         |
| Einsatztemperaturbereich max.                    | 120 °C         |
| Geeignet für Reiheneinbau                        | nein           |

**Anschlussdaten**

|   |                     |
|---|---------------------|
| Anschlussart                                    | Schraubanschluss    |
| Polzahl   | 6                   |
| Zzgl. Schaltkontakte                            | 0                   |
| Polzahl zu Nennstrom 2                          | 0                   |
| Polzahl zu Nennstrom 3                          | 0                   |
| Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt               | 6                   |
| Mit Drahtschutz                                 | ja                  |
| Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Min. | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Max. | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Schutzkontakt                                   | ja                  |

**Technische Daten UL/CSA**

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Nennspannung nach UL/CSA             | 600 V               |
| Nennstrom nach UL                    | 16 A                |
| Nennstrom nach CSA                   | 16 A                |
| Aderquerschnitt flexibler Draht Min. | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Aderquerschnitt flexibler Draht Max. | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Aderquerschnitt flexibler AWG-Draht  | 20-12 AWG           |

**Ausführung**

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Mit Gehäuse            | nein                 |
| Bauform                | kurz (4 Mark.felder) |
| Lage des Schutzleiters | links                |

**Kontakte**

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Kontaktmaterial | Kupferlegierung |
| Oberfläche      | verzinkt        |

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Abisolierlänge      | 12 mm    |
| Übergangswiderstand | # 3 mOhm |

**Schrauben Antrieb/empf. Drehmoment**

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Betätigungswerkzeug / Anzugsdrehmoment Befestigungsschrauben | H1/0,5-0,7 Nm         |
| Betätigungswerkzeug / Anzugsdrehmoment Klemmkörperschrauben  | M3/0,5-0,7 Nm Schlitz |
| Betätigungswerkzeug / Anzugsdrehmoment Schutzleiterschrauben | H2/1,2-1,6 Nm         |

**Technische Daten DIN EN 61984**

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Nennspannung           | 500 V |
| Nennspannung zu PE     | 500 V |
| Nennstrom              | 16 A  |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV  |

**Baugruppen**

| Art. Nr.      | Typ                                     | Beschreibung   |
|---------------|---|--|
| 70.320.0628.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GK 6 A         | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung, offen, niedrige Bauform, 6-polig  |
| 70.325.0628.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GP 6 A         | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Schutzdeckel, offen, niedrige Bauform, 6-polig   |
| 70.330.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GL 6 M20 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Kabelverschraubung M20 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 6-polig                  |
| 70.330.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GL 6 M20 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Gewindebohrung M20 rechts und links, niedrige Bauform, 6-polig                             |
| 70.331.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GM 6 M20 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Kabelverschraubung M20 links (IP54), niedrige Bauform, 6-polig                             |
| 70.331.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GM 6 M20 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Gewindebohrung M20 links, niedrige Bauform, 6-polig  |
| 70.332.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GN 6 M20 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Kabelverschraubung M20 rechts (IP54), niedrige Bauform, 6-polig                            |
| 70.332.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GN 6 M20 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Gewindebohrung M20 rechts, niedrige Bauform, 6-polig                                       |
| 70.333.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GO 6 M20 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Kabelverschraubung M20 unten (IP54), niedrige Bauform, 6-polig                             |
| 70.333.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GO 6 M20 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Gewindebohrung M20 unten, niedrige Bauform, 6-polig  |
| 70.334.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GL 6 M25 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Kabelverschraubung M25 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 6-polig                  |
| 70.334.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GL 6 M25 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Gewindebohrung M25 rechts und links, niedrige Bauform, 6-polig                             |
| 70.335.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GM 6 M25 50 A0 | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Kabelverschraubung M25 links (IP54), niedrige Bauform, 6-polig                             |
| 70.335.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GM 6 M25 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Gewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 6-polig  |
| 70.337.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GO 6 M25 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Kabelverschraubung M25 unten (IP54), niedrige Bauform, 6-polig                             |
| 70.337.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GO 6 M25 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Gewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 6-polig  |
| 70.340.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GR 6 M20 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M20 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 6-polig |
| 70.340.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GR 6 M20 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M20 rechts und links, niedrige Bauform, 6-polig            |
| 70.341.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GS 6 M20 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M20 links (IP54), niedrige Bauform, 6-polig            |
| 70.341.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GS 6 M20 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M20 links, niedrige Bauform, 6-polig                       |
| 70.342.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GT 6 M20 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M20 rechts (IP54), niedrige Bauform, 6-polig           |
| 70.342.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GT 6 M20 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M20 rechts, niedrige Bauform, 6-polig                      |
| 70.343.0635.0 | Gehäuseunterteil BAS GUT GU 6 M20 A0    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M20 unten (IP54), niedrige Bauform, 6-polig            |
| 70.343.0635.1 | Gehäuseunterteil BAS GUT GU 6 M20 A1    | Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M20 unten, niedrige Bauform, 6-polig                       |