

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 70.101.2453.0

**Klemmenadapter BAS BAF KL 24 2,5 50**

Klemmenadapter revos BASIC 500V/16A Federkraftanschluss 24-polig+PE, kurze Bauform, Buchseneinsatz, SL links

Art. Nr.	70.101.2453.0
EAN	4015573607958
Bestelleinheit	10 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

Ausführung	Buchseneinsatz
Baugröße (nach DIN 43880)	24
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Farbe	grau
Verschmutzungsgrad	3
Einsatztemperaturbereich min.	-40 °C
Einsatztemperaturbereich max.	120 °C
Geeignet für Reiheneinbau	nein

**Anschlussdaten**

Anschlussart	Federkraftanschluss
Polzahl	24
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	0
Polzahl zu Nennstrom 3	0
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	24
Mit Drahtschutz	ja
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Max.	2,5 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.	2,5 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	versilbert

Abisolierlänge	9 mm
Übergangswiderstand	# 3 mOhm

**Schrauben Antrieb/empf. Drehmoment**

Betätigungswerkzeug / Anzugsdrehmoment Befestigungsschrauben	H1/0,5-0,7 Nm
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

**Zubehör**

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
06.502.4000.0	Schraubendreher DIN 5264 A 0,6 x 3,5	Schraubendreher nach Din 5264 A, Klinge: 0,6x3,5 mm, lange gerade Ausführung

**Baugruppen**

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
70.310.2402.0	Steckereinsatz BAS STS 24 2,5 50 AG	Steckereinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten
70.310.2440.0	Steckereinsatz BAS STS 24 2,5 50	Steckereinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnnten Kontakten
70.311.2440.0	Steckereinsatz BAS STS 24 2,5 50 AU	Steckereinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit vergoldeten Kontakten
70.312.2440.0	Steckereinsatz BAS STS OD 24 2,5 50	Steckereinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnnten Kontakten
70.510.2453.0	Steckereinsatz BAS STF 24 2,5 50	Steckereinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnnten Kontakten
70.512.2453.0	Steckereinsatz BAS STM 24 2,5 50 AG	Steckereinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten
70.710.2458.0	Steckereinsatz BAS STC 24 50	Steckereinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnnten Kontakten
71.320.2428.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GK 24 A	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung, offen, niedrige Bauform, 24-polig
71.325.2428.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GP 24 A	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung, offen, niedrige Bauform, 24-polig
71.330.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GL 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undKabelverschraubung M25 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
71.330.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GL 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undGewindebohrung M25 rechts und links, niedrige Bauform, 24-polig
71.331.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GM 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undKabelverschraubung M25 links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
71.331.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GM 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undGewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 24-polig
71.333.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GO 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undKabelverschraubung M25 unten (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
71.333.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GO 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undGewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 24-polig
71.340.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GR 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M25 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
71.340.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GR 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M25 rechts und links, niedrige Bauform, 24-polig
71.341.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GS 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M25 links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
71.341.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GS 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 24-polig
71.342.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GT 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M25 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
71.342.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GT 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M25 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
71.343.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GU 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M25 unten (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
71.343.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GU 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 24-polig



70.320.2428.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GA 24 A	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluss, niedrige Bauform, 24-polig
70.325.2428.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GE 24 A	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung und Schutzdeckel, offen, niedrige Bauform, 24-polig
70.330.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GB 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Kabelverschraubung M25 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
70.330.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GB 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M25 rechts und links, niedrige Bauform, 24-polig
70.331.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GC 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Kabelverschraubung M25 links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
70.331.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GC 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 24-polig
70.333.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GD 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Kabelverschraubung M25 unten (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
70.333.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GD 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 24-polig
70.340.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GF 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M25 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
70.340.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GF 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M25 rechts und links, niedrige Bauform, 24-polig
70.341.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GG 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M25 links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
70.341.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GG 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 24-polig
70.342.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GH 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M25 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
70.342.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GH 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M25 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
70.343.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GI 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M25 unten (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
70.343.2435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GI 24 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 24-polig
70.415.2453.0	Steckereinsatz BAS STP 24 2,5 50 AG	Steckereinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten