Produktdatenblatt

Art. Nr. 70.101.1653.0

Klemmenadapter BAS BAF KL 16 2,5 50

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

Art. Nr.	70.101.1653.0
EAN	4015573607941
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Ausführung	Buchseneinsatz
Baugröße (nach DIN 43880)	16
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	16
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	0
Polzahl zu Nennstrom 3	0
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	16
Mit Drahtschutz	ja
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Max.	2,5 mm²
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 mm²
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	2,5 mm²
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
70.310.1602.0	Steckereinsatz BAS STS 16 2,5 50 AG	Steckereinsatz revos basic, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten
70.310.1640.0	Steckereinsatz BAS STS 16 2,5 50	Steckereinsatz revos basic, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnten Kontakten
70.311.1640.0	Steckereinsatz BAS STS 16 2,5 50 AU	Steckereinsatz revos basic, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit vergoldeten Kontakten
70.312.1640.0	Steckereinsatz BAS STS OD 16 2,5 50	Steckereinsatz revos basic, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnten Kontakten
70.510.1653.0	Steckereinsatz BAS STF 16 2,5 50	Steckereinsatz revos basic, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnten Kontakten
70.512.1653.0	Steckereinsatz BAS STM 16 2,5 50 AG	Steckereinsatz revos basic, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten
70.710.1658.0	Steckereinsatz BAS STC 16 50	Steckereinsatz revos basic, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnten Kontakten
71.320.1628.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GK 16 A	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung, offen, niedrige Bauform, 16-polig
71.325.1628.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GP 16 A	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung, offen, niedrige Bauform, 16-polig
71.330.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GL 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undKabelverschraubung M25 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
71.330.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GL 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undGewindebohrung M25 rechts und links, niedrige Bauform, 16-polig
71.331.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GM 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undKabelverschraubung M25 links (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
71.331.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GM 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undGewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 16-polig
71.333.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GO 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undKabelverschraubung M25 unten (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
71.333.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GO 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undGewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 16-polig
71.340.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GR 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M25 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
71.340.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GR 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M25 rechts und links, niedrige Bauform,16-polig
71.341.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GS 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M25 links (IP54), niedrige Bauform,16-polig
71.341.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GS 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 16-polig
71.342.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GT 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M25 rechts (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
71.342.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GT 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M25 rechts, niedrige Bauform, 16-polig
71.343.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GU 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M25 unten (IP54), niedrige Bauform,16-polig
71.343.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GU 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 16-polig

70.320.1628.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GA 16 A	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverrriegelung bzw. Schraubverschluss, niedrige Bauform, 16-polig
70.325.1628.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GE 16 A	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung und Schutzdeckel, offen, niedrige Bauform, 16-polig
70.330.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GB 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Kabelverschraubung M25 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
70.330.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GB 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M25 rechts und links, niedrige Bauform, 16-polig
70.331.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GC 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Kabelverschraubung M25 links (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
70.331.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GC 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 16-polig
70.333.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GD 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Kabelverschraubung M25 unten (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
70.333.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GD 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 16-polig
70.340.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GF 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M25 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
70.340.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GF 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M25 rechts und links, niedrige Bauform, 16-polig
70.341.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GG 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Shutzdeckel und Kabelverschraubung M25 links (IP54), niedrige Bauform,16-polig
70.341.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GG 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Shutzdeckel und Gewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 16-polig
70.342.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GH 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M25 rechts (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
70.342.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GH 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M25 rechts, niedrige Bauform, 16-polig
70.343.1635.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GI 16 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M25 unten (IP54), niedrige Bauform, 16-polig
70.343.1635.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GI 16 M25 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 16-polig
70.415.1653.0	Steckereinsatz BAS STP 16 2,5 50 AG	Steckereinsatz revos basic, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten