

Produktdatenblatt

Art. Nr. 70.110.2453.3

Klemmenadapter BAS SAS LL 24 4,0 50

Klemmenadapter revos BASIC 500V/16A Schraubanschluss 24-polig+PE, lange Bauform, Steckereinsatz, SL links,

Art. Nr.	70.110.2453.3
EAN	4015573218468
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Ausführung	Stifteinsatz
Baugröße (nach DIN 43880)	24
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	24
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	0
Polzahl zu Nennstrom 3	0
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	24
Mit Drahtschutz	ja
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig) Min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig) Max.	4 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.	4 mm²
Aderquerschnitt flexibler AWG-Draht	20-12 AWG

Ausführung

Mit Gehäuse	nein
Bauform	lang (6 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

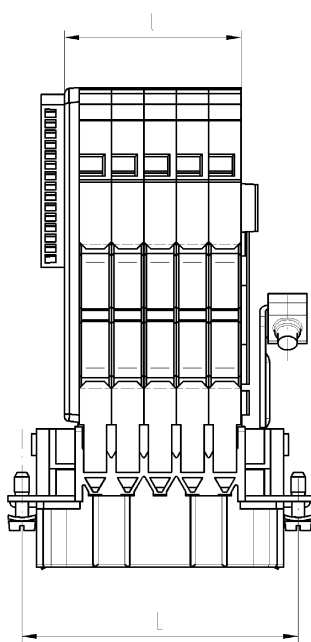
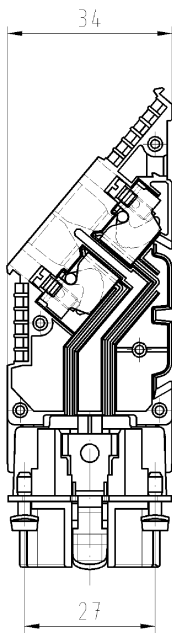
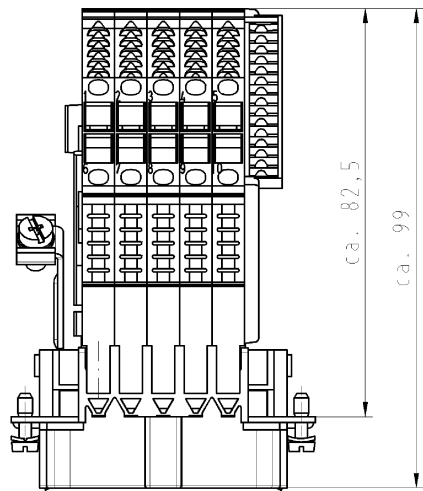
Nennspannung	500 V
Nennspannung zu PE	500 V
Nennstrom	16 A
Bemessungsstoßspannung	6 kV

Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
70.300.2402.0	Buchseneinsatz BAS BUS 24 2,5 50 AG	Buchseneinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten
70.300.2440.0	Buchseneinsatz BAS BUS 24 2,5 50	Buchseneinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnnten Kontakten
70.301.2440.0	Buchseneinsatz BAS BUS 24 2,5 50 AU	Buchseneinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit vergoldeten Kontakten
70.302.2440.0	Buchseneinsatz BAS BUS OD 24 2,5 50	Buchseneinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit verzinnnten Kontakten
70.500.2453.0	Buchseneinsatz BAS BUF 24 2,5 50	Buchseneinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten
70.502.2453.0	Buchseneinsatz BAS BUM 24 2,5 50 AG	Buchseneinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten
70.700.2458.0	Buchseneinsatz BAS BUC 24 50	Buchseneinsatz 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 und Kabelverschraubung 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 und Gewindebohrung 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 und Kabelverschraubung 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 und Gewindebohrung M25 links, niedrige Bauform, 24-polig
71.333.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GO 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Kabelverschraubung 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 und Gewindebohrung M25 unten, niedrige Bauform, 24-polig
71.340.2435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GR 24 M25 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mit Schutzdeckel 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 mit Schutzdeckel 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 mit Schutzdeckel 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 mit Schutzdeckel 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 mit Schutzdeckel 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 mit Schutzdeckel 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 mit Schutzdeckel 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 mit Schutzdeckel 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
70.405.2453.0	Buchseneinsatz BAS BUP 24 2,5 50 AG	Buchseneinsatz revos basic, 24-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten

○ Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
□ Ausschnittlich Prüfmaß
[] JE BEZUGSZEICHENANGABEN SIND MIT IEP. INTERNE ZEICHEN-REGLER



Gezeichnet: 10-polige Ausführung
70.110.1053.3

drawn: 10-pole version
70.110.1053.3

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile-Nr. part-number	Polzahl pole	l	L
70.110.2453.3	24	83,4	104
70.110.1653.3	16	56,6	77,5
70.110.1053.3	10	36,5	57
70.110.0653.3	6	23,1	44

Freitoleranz nach DIN			CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen			1.Verwendung: -		Bl.: 1 von 1		
	/	Maßstab	Werkstoff und Oberfläche:		2005	Tag	Name		Zeichnung Nr.	Index
	/	1:1			Entworfen	13.06.	Schmitt J.			
	/				Gepf. /	-	-			
	/				Normgepr. /	-	-			
	/		wieland		Benennung		Ersatz für: -			
	/									
	/									
Buchstabe	Datum / Blatt		 Elektrische Verbindungen		KLEMMEN_ADAPTER Steckereinsatz SL-links/socket insert earth-left Terminal adaptor 500V 16A 4qmm					
Änderung										

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokumente, Vervielfältigung und Mitteilung
sonstigen Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the
communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

701100653301K_4 CAD0628 Schmitt 2005-06-15 08:54:12 1:000