

Produktdatenblatt

Art. Nr. 70.100.1653.3

Klemmenadapter BAS BAS LL 16 4,0 50

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

Art. Nr.	70.100.1653.3
EAN	4015573217980
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Ausführung	Buchseneinsatz
Baugröße (nach DIN 43880)	16
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	16
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	0
Polzahl zu Nennstrom 3	0
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	16
Mit Drahtschutz	ja
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdräftig) Min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdräftig) Max.	4 mm ²
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 ²
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	4 mm ²
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

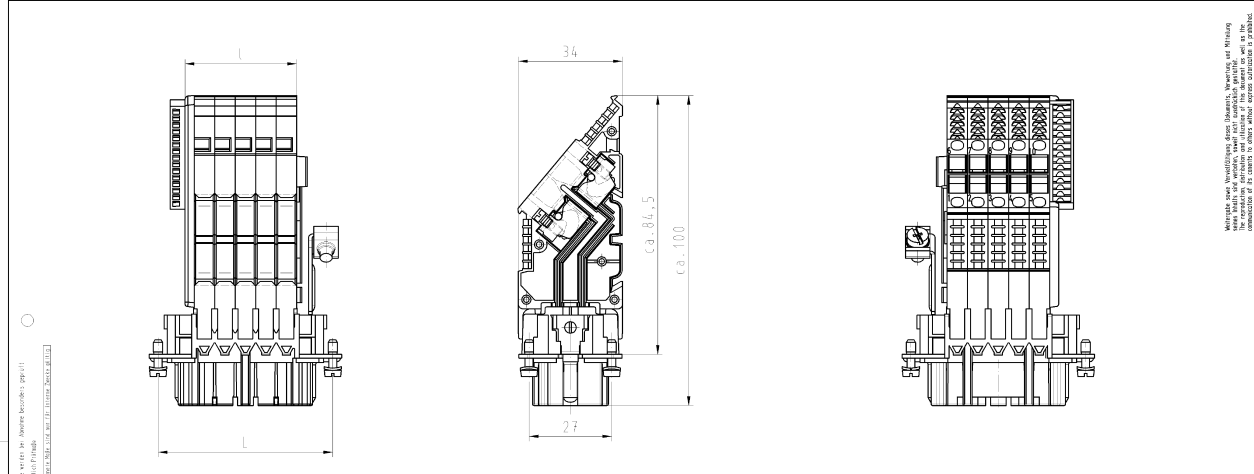
Abisolierlänge	12 mm
Übergangswiderstand	≤ 3 mOhm

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

Technische Zeichnung


Gezeichnet: 10-polige Ausführung
70.100.1053.3

drawn: 10-pole version
70.100.1053.3

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile-Nummer part-number	Polzahl pole	I	L
70.100.2453.3	24	83,4	104
70.100.1653.3	16	56,6	77,5
70.100.1053.3	10	36,5	57
70.100.0653.3	6	23,1	44

Freiform nach DIN	/	Werkstoff	Werkstoff und Oberflächenschicht	2005	Tag	Name	1. Ausführung	Bl. 1	von 1
Maßstab	1:1	Druckentwurf	13.06	Schritt	L	T	Zeichnung Nr.	70.100.0653.3	01K
Normen	/	Werkzeug	/	Erstellt für	/	SS			
Benutzer	Beitrag / Stell	wieland		Elektrische Verbindungen		Besetzung			
Änderung	/					KLEMMEN_ADAPTER			
						Buchsenansatz SL-Linker plug insert earth-leaf terminal adapter 500V 16A 10mm			

70.00000001_01_060208_Schema_0005-08_00000000_01000