

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 70.100.2453.3

### Klemmenadapter BAS BAS LL 24 4,0 50

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

Art. Nr.	70.100.2453.3
EAN	4015573218024
Bestelleinheit	10 Stück

#### Zulassungen



#### Technische Daten

##### Allgemein

Ausführung	Buchseneinsatz
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-/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	lang (6 Mark.felder)
Lage des Schutzleiters	links

##### Kontakte

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Oberfläche	verzinkt

Abisolierlänge	12 mm
Übergangswiderstand	≤ 3 mOhm

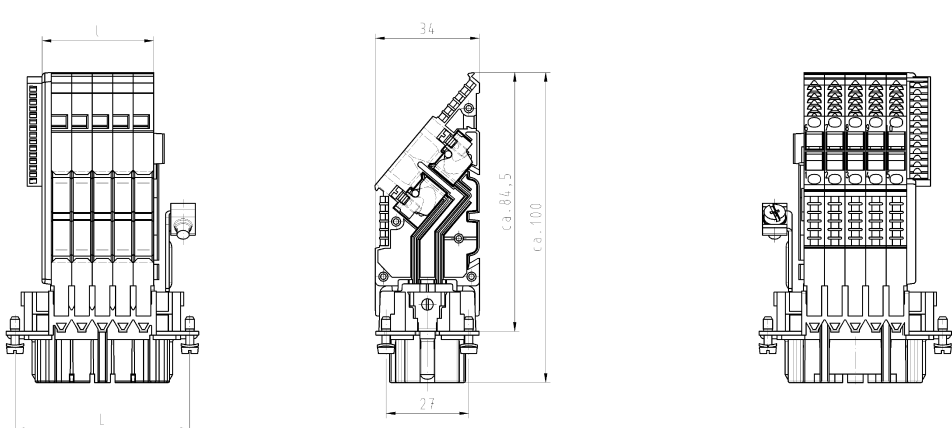
#### Schrauben Antrieb/empf. Drehmoment

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



Wichtige Hinweise zum Gebrauch: Das Produkt ist ein elektrisches Bauteil und muss entsprechend den Vorschriften für elektrische Anlagen montiert und verwendet werden. Es ist nicht für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen geeignet. Die Verantwortung für die sichere Anwendung liegt bei dem Anwender.

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

Freileitung nach DIN		ZAO		Zeichnung, keine normierten Änderungen		1. Vorzeichnung: -		Zl.: 1		Nr. 1	
Modifikation	Werkstoff und Oberfläch.	2005	Tag	Name		Zeichnung Nr.		Index			
1:1		Erstellt	15.06.	Schnitt: L		T		70.100.0653.3		01K	
		Geprüft									
		Freigegeben									
Technische Daten / Blatt		Änderung		wieland		Elektrische Verbindungen		Besamung		KLEMMEN_ADAPTER	
										Büchsensteckplatz SL-Linker plug insert earth-leaf	
										terminal adaptor 500V 16A 4mm	