

Produktdatenblatt

Art. Nr. 70.500.1053.0

Buchseneinsatz BAS BUF 10 2,5 50

revos BASIC 500V 10-polig + PE, Buchseneinsatz 500V/16A, Ag
Federkraftanschluss



Art. Nr.	70.500.1053.0
EAN	4015573324169
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Ausführung	Buchseneinsatz
Baugröße (nach DIN 43880)	10
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V2
Farbe	grau
Steckzyklen	500
Verschmutzungsgrad	3
Geeignet für Reiheneinbau	nein
Einsatztemperaturbereich von	-40 °C
Einsatztemperaturbereich bis	120 °C

Anschlussdaten

Anschlussart	Feder
Polzahl	10
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	0
Polzahl zu Nennstrom 3	0
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	10
Mit Drahtschutz	ja

Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) Max.	2,5 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.	0,14 mm ²
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	2,5 mm ²
Aderquerschnitt flexibler AWG-Draht	26-12 AWG

Ausführung

Mit Gehäuse	nein
-------------	------

Kontakte

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Oberfläche	versilbert
Übergangswiderstand	# 3 mOhm
Abisolierlänge	7 mm

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

