Produktdatenblatt

Art. Nr. 71.940.2453.4

Klemmenadapter-Set BAS GAESNLB24 4,0 50

Klemmenadapter revos BASIC 500V/16A 2-teilige Sets,
Schraubanschluss 24-polig+PE, kurze Bauform, Buchseneinsatz,
SL links, Einhandv erriegelung

Art. Nr.	71.940.2453.4
EAN	4015573411692
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 mm²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig) 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	ja
Art der Verriegelung	Längsbügel
Bauform	kurz (4 Mark.felder)
Lage des Schutzleiters	links

Kontakte

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Oberfläche	verzinnt
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
70.310.1602.0	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, Schraubausführung, 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, Federkraftausführung, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten 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
70.415.1653.0	Steckereinsatz BAS STP 16 2,5 50 AG	Steckereinsatz revos basic, 16-polig, Bemessungsstrom: 16A, Bemessungsspannung: 500V, mit versilberten Kontakten