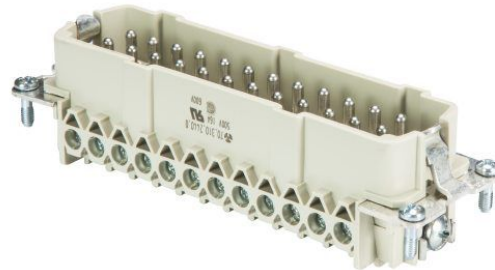


**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 70.310.2402.0

**Steckereinsatz BAS STS 24 2,5 50 AG**

revos BASIC 500V 24-polig + PE, Steckereinsatz 500V/16A mit Drahtschutz, Ag Schraubanschluss



Art. Nr.	70.310.2402.0
EAN	4015573958425
Bestelleinheit	10 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

Ausführung	Stifteinsatz
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Farbe	grau
Steckzyklen	500
Verschmutzungsgrad	3
Geeignet für Reiheneinbau	nein
Einsatztemperaturbereich min.	-40 °C
Einsatztemperaturbereich max.	120 °C

**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.	2,5 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.	2,5 mm <sup>2</sup>
Aderquerschnitt flexibler AWG-Draht	22-14 AWG

**Ausführung**

Mit Gehäuse	nein
-------------	------

**Kontakte**

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Oberfläche	versilbert
Übergangswiderstand	≤ 1,5 mOhm
Abisolierlänge	7 mm

**Schrauben Antrieb/empf. Drehmoment**

Betätigungswerkzeug / Anzugsdrehmoment Befestigungsschrauben	H1/0,5-0,7 Nm
Betätigungswerkzeug / Anzugsdrehmoment Klemmkörperschrauben	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