

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 72.215.1053.0

**Steckereinsatz POW STS 4/6 DA D AG**

revos POWER 4-/6-polig + PE, Buchseneinsatz 690V/4x35A + 6x16A, Schraubanschluss



Art. Nr.	72.215.1053.0
EAN	4015573226807
Bestelleinheit	10 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

Ausführung	Stifteinsatz
Baugröße (nach DIN 43880)	16XL
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V2
Farbe	grau
Steckzyklen	200
Verschmutzungsgrad	3
Geeignet für Reiheneinbau	nein
Alternative Baugröße	16
Einsatztemperaturbereich von	-40 °C
Einsatztemperaturbereich bis	120 °C

**Anschlussdaten**

Anschlussart	Schraubanschluss
Polzahl	4
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	6
Polzahl zu Nennstrom 3	0
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	10

Mit Drahtschutz	ja
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig) Min.	1 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig) Max.	6 mm <sup>2</sup>
Schutzkontakt	ja

**Technische Daten UL/CSA**

Nennspannung nach UL/CSA	600 V
Nennstrom nach UL	35 A
Nennstrom nach CSA	35 A
Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	1 mm <sup>2</sup>
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	6 mm <sup>2</sup>
Aderquerschnitt flexibler AWG-Draht	16-8 AWG

**Ausführung**

Mit Gehäuse	nein
-------------	------

**Kontakte**

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Oberfläche	versilbert
Übergangswiderstand	# 1 mOhm
Abisolierlänge	10 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	M5/2,0-2,5 Nm Schlitz

**Technische Daten DIN EN 61984**

Nennspannung	690 V
Nennspannung zu PE	690 V
Nennstrom	35 A
Nennstrom 2	16 A
Bemessungsstoßspannung	8 kV

**Technische Zeichnung**