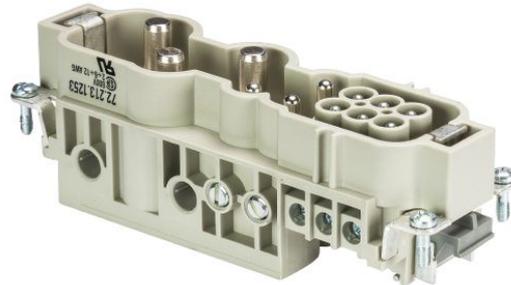


**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 72.213.1253.0

**Steckereinsatz POW STS 3/3/6 HEA CA AG**

 revos POWER 3-/3-/6-polig + PE, Buchseneinsatz  
 690/400V3x100A + 690/400V/3x40A + 400/230V6x16A,  
 Schraubanschluss


Art. Nr.	72.213.1253.0
EAN	4015573226791
Bestelleinheit	10 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

Ausführung	Stifteinsatz
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	HB
Farbe	grau
Steckzyklen	200
Verschmutzungsgrad	3
Geeignet für Reiheneinbau	nein
Alternative Baugröße	24
Einsatztemperaturbereich min.	-40 °C
Einsatztemperaturbereich max.	120 °C

**Anschlussdaten**

Anschlussart	Schraubanschluss
Polzahl	3
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	3
Polzahl zu Nennstrom 3	6
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	12
Mit Drahtschutz	ja
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig) Min.	1 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrahtig) Max.	25 mm <sup>2</sup>
Schutzkontakt	ja

**Technische Daten UL/CSA**

Nennspannung nach UL/CSA	600 V
Nennstrom nach UL	100 A
Nennstrom nach CSA	100 A
Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	1 mm <sup>2</sup>
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	25 mm <sup>2</sup>
Aderquerschnitt flexibler AWG-Draht	18-2 AWG

**Ausführung**

Mit Gehäuse	nein
-------------	------

**Kontakte**

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Oberfläche	versilbert
Übergangswiderstand	≤ 1,5 mOhm
Abisolierlänge	14 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 2	400 V
Nennspannung zu PE	400 V
Nennstrom	100 A
Nennstrom 2	40 A
Nennstrom 3	16 A
Bemessungsstoßspannung	4 kV