

Produktdatenblatt

Art. Nr. 70.300.4840.0

Buchseneinsatz BAS BUS 48 2,5 50

revos BASIC 500V 48-polig + PE, Buchseneinsatz 500V/16A mit Drahtschutz, Sn Schraubanschluss



Art. Nr.	70.300.4840.0
EAN	4015573219663
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Ausführung	Buchseneinsatz
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Farbe	grau
Steckzyklen	200
Verschmutzungsgrad	3
Geeignet für Reiheneinbau	nein
Einsatztemperaturbereich min.	-40 °C
Einsatztemperaturbereich max.	120 °C

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Polzahl	48
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	0
Polzahl zu Nennstrom 3	0
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	48
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.	0,5 mm ²
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	2,5 mm ²
Aderquerschnitt flexibler AWG-Draht	22-14 AWG

Ausführung

Mit Gehäuse	nein
-------------	------

Kontakte

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Oberfläche	verzinkt
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

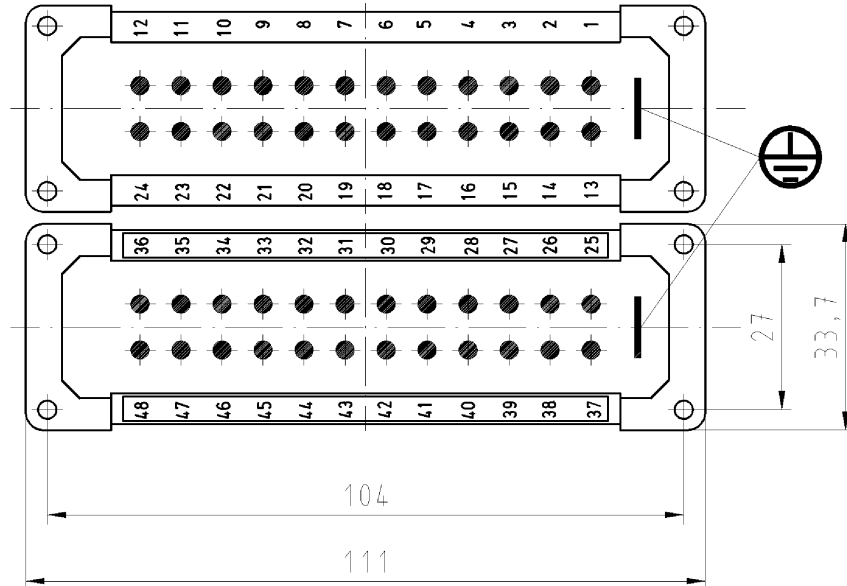
Nennspannung	500 V
Nennspannung zu PE	500 V
Nennstrom	16 A
Bemessungsstoßspannung	6 kV

Technische Zeichnung

○ Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft


□ Ausschließlich Profilmaße

MIT JE gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwechslung und Mitteilung
 eines anderen sind ausdrücklich untersagt.
 The product name, definition and utilization of this document as well as the
 communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Weitere Daten siehe Katalog
 further data see catalog

Freitoleranz nach DIN -		CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen			1. Verwendung: -		Bl.: 1 von 1	
	/	Maßstab	Werkstoff und Oberfläche:	2005	Tag	Name	Zeichnung Nr.	Index
	/			Entworfen	13.06.	Schmitt J.		
	/	1:1		Geprüft	-	-	Ersatz für: -	
	/			Normgepr.	-	-		
	/		wieland	Benennung		BUCHSENE INSATZ Schraubanschluß / screw connection sockert insert 500V 16A		
	/			Elektrische Verbindungen				
Buchstebe	Datum / Blatt							
Änderung								

70300484001K_4 CADW028 Schmitt 2005-06-15 10:53:30 1.000

A
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
M1
M2
M3
L
G
i
1.1
12.1
1.1

