

Produktdatenblatt

Art. Nr. 70.312.2440.0

Steckereinsatz BAS STS OD 24 2,5 50

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

Art. Nr.	70.312.2440.0
EAN	4015573220010
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Ausführung	Stifteinsatz
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	24
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	0
Polzahl zu Nennstrom 3	0
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	24
Mit Drahtschutz	nein
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrätig) Min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrätig) 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

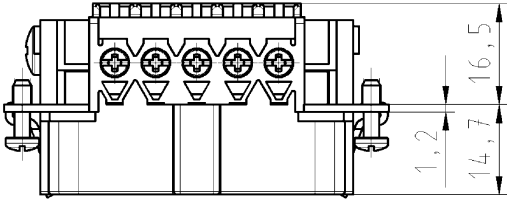
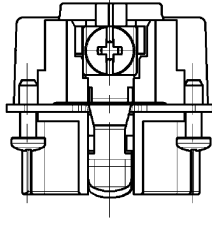
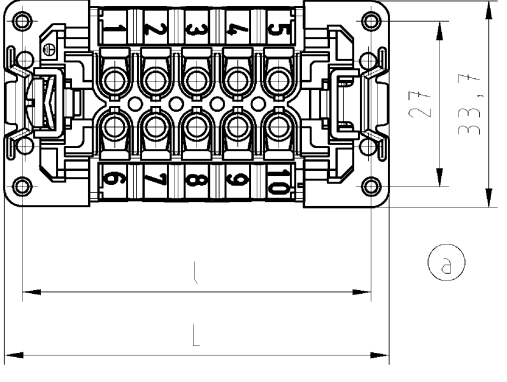

Schrauben Antrieb/empf. Drehmoment

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

1	2	3	A																									
gezeichnet/drawn: 10-pol.			1																									
<p style="font-size: 10px;">These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use</p> 		<p>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwechslung und Mitteilung eines Inhalts sind ausdrücklich untersagt. Die Produktion, Distribution und Nutzung dieses Dokuments, sowie die Kommunikation mit Dritten, ohne schriftliche Genehmigung der Wieland AG, ist untersagt. Die Produktion, Distribution und Nutzung dieses Dokuments, sowie die Kommunikation mit Dritten, ohne schriftliche Genehmigung der Wieland AG, ist untersagt.</p>																										
<p style="font-size: 10px;">Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig</p> 	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:15%;">Teile-Nr. part-Nr.</th> <th style="width:35%;">Typ type</th> <th style="width:15%;">Pol pole</th> <th style="width:10%;">L</th> <th style="width:10%;">l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>70.312.0640.0</td> <td>BAS STS OD 6 2,5 50</td> <td>6</td> <td>49,8</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>70.312.1040.0</td> <td>BAS STS OD10 2,5 50</td> <td>10</td> <td>62,8</td> <td>57</td> </tr> <tr> <td>70.312.1640.0</td> <td>BAS STS OD16 2,5 50</td> <td>16</td> <td>83,3</td> <td>77,5</td> </tr> <tr> <td>70.312.2440.0</td> <td>BAS STS OD24 2,5 50</td> <td>24</td> <td>109,8</td> <td>104</td> </tr> </tbody> </table>			Teile-Nr. part-Nr.	Typ type	Pol pole	L	l	70.312.0640.0	BAS STS OD 6 2,5 50	6	49,8	44	70.312.1040.0	BAS STS OD10 2,5 50	10	62,8	57	70.312.1640.0	BAS STS OD16 2,5 50	16	83,3	77,5	70.312.2440.0	BAS STS OD24 2,5 50	24	109,8	104
Teile-Nr. part-Nr.	Typ type	Pol pole	L	l																								
70.312.0640.0	BAS STS OD 6 2,5 50	6	49,8	44																								
70.312.1040.0	BAS STS OD10 2,5 50	10	62,8	57																								
70.312.1640.0	BAS STS OD16 2,5 50	16	83,3	77,5																								
70.312.2440.0	BAS STS OD24 2,5 50	24	109,8	104																								
<p>Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p>			<p style="font-size: 8px;">Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. (This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).</p>																									
<p style="font-size: 8px;">Freitoleranz nach General tolerance</p>		<p style="font-size: 8px;">CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</p>	<p style="font-size: 8px;">1. Verwendung: - First Use:</p>																									
<p style="font-size: 8px;">Werkstoff/Material</p>		<p style="font-size: 8px;">Zeichnung Nr./Drawing No.</p>																										
<p style="font-size: 8px;">Maßstab/Scale</p>		<p style="font-size: 8px;">Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1</p>																										
<p style="font-size: 8px;">Vol.</p>		<p style="font-size: 8px;">Maße in mm/Dimensions are in mm</p>																										
<p style="font-size: 8px;">mm Off./Surf. mm</p>		<p style="font-size: 8px;">Ersatz für/Replacement for: -</p>																										
<p style="font-size: 8px;">a 23.04.2012/ Index</p>		<p style="font-size: 8px;">Type</p>																										
<p style="font-size: 8px;">Änderung/Revision</p>		<p style="font-size: 8px;">Benennung/Title</p>																										
 <p style="font-size: 24px; font-weight: bold;">wieland</p> <p style="font-size: 8px;">Elektrische Verbindungen</p>		<p style="font-size: 24px; font-weight: bold;">STECKEREINSATZ</p> <p style="font-size: 10px;">2,5qmm 500V 16A ohne Drahtschutz Male insert without wire protection</p>																										
1	2	3	A																									

703120640001K_2 CADW2035 Schmitt 2012-04-23T11:43:03 1:000

