

Fiche produit

Article n° 70.302.1640.0

insert femelle BAS BUS OD 16 2,5 50



Article n°	70.302.1640.0
EAN	4015573219731
Unité de commande	10 Piece(s)

certificats/approbations

Données techniques
général

Model	insert femelle
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
Couleur	gris
nombre de manœuvres	200
Degré de pollution	3
Version modulaire	Aucun
Température de fonctionnement min.	-40 °C
Portée max de température.	120 °C

données de connexion

Type de connexion	Connexion à vis
Nombre de pôles	16
Plus contact de commutation	0
Nombre de pôles pour courant nominale 2	0
Nombre de pôles pour 3 courant nominal	0
Nombre total de pôles (sans contact avec le sol)	16
Avec protection de fil	Aucun
Min. diamètre du conducteur rigide (solide / brin)	0,5 mm ²
Max. diamètre du conducteur rigide (solide / brin)	2,5 mm ²
contac protecteur	Oui

Données techniques UL/CSA

Tension nominale selon UL / CSA	600 V
Intensité nominale selon UL	16 A
intensité nominale selon CSA	16 A
section du conducteur souple Min.	0,5 mm ²
section du conducteur souple Max.	2,5 mm ²
section du conducteur souple AWG	22-14 AWG

Model

Avec capot	Aucun
------------	-------

Contacts

matériau de contact	Alliage de cuivre
Surface	Etamé
Résistance de contact	$\leq 1,5 \text{ m}\Omega$
longueur de fil	7 mm

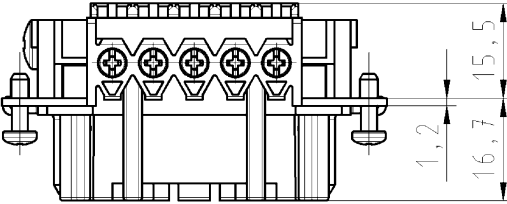
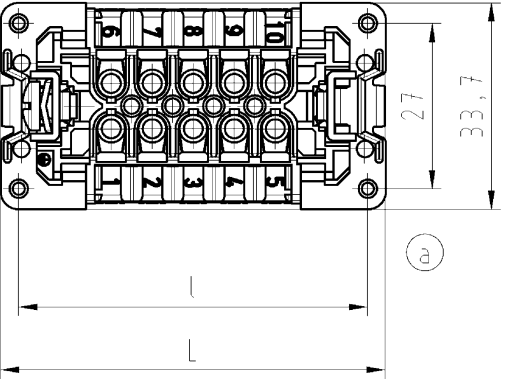




Conception tête vis / Serrage au couple recommandé

Vis de fixation	H1/0.5-0.7 Nm
Vis de serrage	H1/0.5-0.7 Nm
Vis des conducteurs de terre	H2/1.2-1.6 Nm

Données techniques DIN EN 61984

Tension nominale	500 V
tension nominale face/sol	500 V
Courant nominal	16 A
Tension nominale d'impulsion	6 kV

Dessin technique

	gezeichnet / drawn: 10-pol.																																																								
These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use		Weitergabe sowie Verwertung dieses Dokuments, Verwehung und Mitteilung eines Inhabers, sind ohne schriftliche Genehmigung der Wieland AG. The production, distribution and utilization of this document, as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.																																																							
Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig																																																									
	Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog																																																								
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Teile-Nr. part-nr.</th> <th>Typ type</th> <th>PoI pole</th> <th>L</th> <th>l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>70.302.0640.0</td> <td>BAS BUS OD 6 2,5 50</td> <td>6</td> <td>49,8</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>70.302.1040.0</td> <td>BAS BUS OD10 2,5 50</td> <td>10</td> <td>62,8</td> <td>57</td> </tr> <tr> <td>70.302.1640.0</td> <td>BAS BUS OD16 2,5 50</td> <td>16</td> <td>83,3</td> <td>77,5</td> </tr> <tr> <td>70.302.2440.0</td> <td>BAS BUS OD24 2,5 50</td> <td>24</td> <td>109,8</td> <td>104</td> </tr> </tbody> </table>	Teile-Nr. part-nr.	Typ type	PoI pole	L	l	70.302.0640.0	BAS BUS OD 6 2,5 50	6	49,8	44	70.302.1040.0	BAS BUS OD10 2,5 50	10	62,8	57	70.302.1640.0	BAS BUS OD16 2,5 50	16	83,3	77,5	70.302.2440.0	BAS BUS OD24 2,5 50	24	109,8	104																															
Teile-Nr. part-nr.	Typ type	PoI pole	L	l																																																					
70.302.0640.0	BAS BUS OD 6 2,5 50	6	49,8	44																																																					
70.302.1040.0	BAS BUS OD10 2,5 50	10	62,8	57																																																					
70.302.1640.0	BAS BUS OD16 2,5 50	16	83,3	77,5																																																					
70.302.2440.0	BAS BUS OD24 2,5 50	24	109,8	104																																																					
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).		ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TOM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!																																																							
Freitoleranz nach General tolerance	CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed	1. Verwendung: - First Use:																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">/</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"></td> <td colspan="2">Werkstoff/Material</td> <td>2006</td> <td>Tag/Date</td> <td colspan="2">Name</td> <td colspan="2">Zeichnung Nr./Drawing No.</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">/</td> <td colspan="2"></td> <td>gezeichnet drawn</td> <td>26.04.</td> <td colspan="2">Schmitt J.</td> <td colspan="2" rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> 70.302.0640.0 01K a </td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">/</td> <td colspan="2">Maßstab/Scale</td> <td>geprüft checked</td> <td>-</td> <td colspan="2">-</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">/</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">x</td> <td>Normgepr. Stand. check</td> <td>-</td> <td colspan="2">-</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">/</td> <td colspan="2">Vol.</td> <td>mm</td> <td>Off./Surf.</td> <td>mm</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">Maße in mm/Dimensions are in mm</td> </tr> </table>		/	/	/	/	/	/	/	/	/			Werkstoff/Material		2006	Tag/Date	Name		Zeichnung Nr./Drawing No.			/			gezeichnet drawn	26.04.	Schmitt J.		70.302.0640.0 01K a			/	Maßstab/Scale		geprüft checked	-	-			/	x		Normgepr. Stand. check	-	-			/	Vol.		mm	Off./Surf.	mm	Maße in mm/Dimensions are in mm			Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1
	/	/	/	/	/	/	/	/	/																																																
		Werkstoff/Material		2006	Tag/Date	Name		Zeichnung Nr./Drawing No.																																																	
	/			gezeichnet drawn	26.04.	Schmitt J.		70.302.0640.0 01K a																																																	
	/	Maßstab/Scale		geprüft checked	-	-																																																			
	/	x		Normgepr. Stand. check	-	-																																																			
	/	Vol.		mm	Off./Surf.	mm	Maße in mm/Dimensions are in mm																																																		
		Ersatz für/Replacement for: -																																																							
	/	 wieland		Type		Benennung/Title																																																			
	/	Elektrische Verbindungen		BUCHSENE INSATZ 2,5qmm 500V 16A ohne Drahtschutz Female insert without wire protection																																																					
	/	a	23.04.2012/																																																						
	/	Index	Datum / Blatt Date / Sheet																																																						
	/	Änderung/Revision																																																							

703020640001K_2 CADW2035 Schmitt 2012-04-23T11:40:04 1:000

