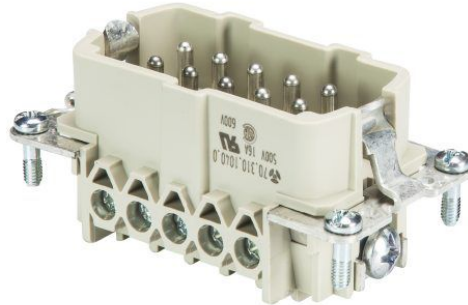


Fiche produit

Article n° 70.312.1040.0

Insert mâle BAS STS OD 10 2,5 50



Article n°	70.312.1040.0
EAN	4015573219991
Unité de commande	10 Piece(s)

certificats/approbations



Données techniques

général

Model	Insert de broche
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	10
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)	10
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

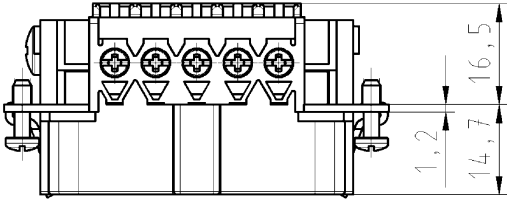
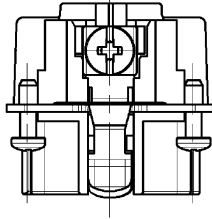
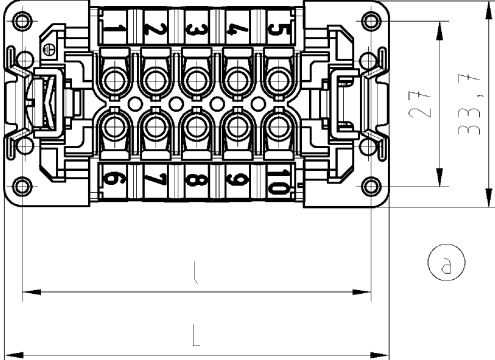
Conception tête vis / Serrage au couple recommandé

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

	1	2	3	A																									
A B C D E F	<p style="text-align: center; font-size: 1.2em;">gezeichnet/drawn: 10-pol.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div>			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 11.1 12.1 1.1																									
These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With „E“ marked dimensions are only valid for internal use	Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit „E“ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Teile-Nr. part-Nr.</th> <th>Typ type</th> <th>Pol pole</th> <th>L</th> <th>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> <p>Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p>			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																									
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:																									
		Blatt: 1 von 1 Sheet: of																											
		Werkstoff/Material		Zeichnung Nr./Drawing No. 70.312.0640.0 01K a																									
		2006 Tag/Date Name gezeichnet/drawn: 26.04. Schmitt J. geprüft/checked: - - Normgepr. Stand. check: - -		Index a																									
		Maße in mm/Dimensions are in mm																											
		Ersatz für/Replacement for: -																											
		Type Benennung/Title STECKEREINSATZ 2,5qmm 500V 16A ohne Drahtschutz Male insert without wire protection																											
		Elektrische Verbindungen																											
		a 23.04.2012/ Datum / Blatt Date / Sheet																											
		Änderung/Revision																											
1	2	3	QU-PEM-08/91	703120640001K_2 CADW2035 Schmitt.2012-04-23T11:43:03 1:000																									

