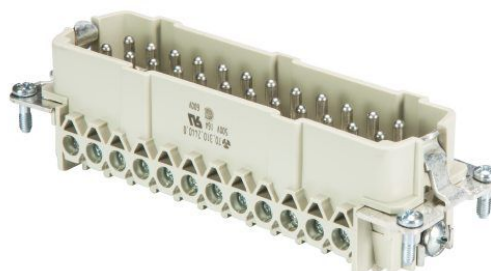


Fiche produit

Article n° 70.312.2440.0

Insert mâle BAS STS OD 24 2,5 50



Article n°	70.312.2440.0
EAN	4015573220010
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	24
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)	24
Avec protection de fil	Aucun
Min. diamètre du conducteur rigide (solide / brin)	0,5 mm²
Max. diamètre du conducteur rigide (solide / brin)	2,5 mm²
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 mm²
section du conducteur souple Max.	2,5 mm²
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

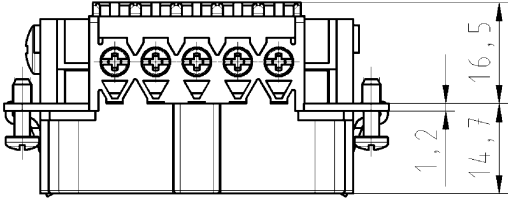
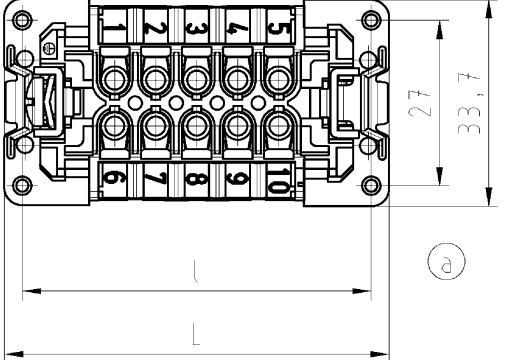
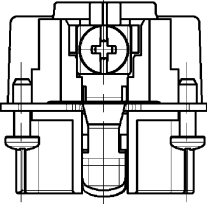
Conception tête vis / Serrage au couple recommandé

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																									
gezeichnet/drawn: 10-pol.			1																									
 			2																									
			3																									
☐ 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			4																									
Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog			5																									
<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>			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	6
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).			7																									
Freitoleranz nach General tolerance			8																									
CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed			9																									
1.Verwendung: - First Use:			10																									
Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1			11																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Zeichnung Nr./Drawing No.</th> <th>Index</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>70.312.0640.0 01K</td> <td>a</td> </tr> </tbody> </table>			Zeichnung Nr./Drawing No.	Index	70.312.0640.0 01K	a	12																					
Zeichnung Nr./Drawing No.	Index																											
70.312.0640.0 01K	a																											
Maße in mm/Dimensions are in mm			13																									
Ersatz für/Replacement for: -			14																									
Type			15																									
Benennung/Title			16																									
STECKEREINSATZ			17																									
2,5qmm 500V 16A ohne Drahtschutz			18																									
Male insert without wire protection			19																									
Änderung/Revision			20																									
23.04.2012/			M1																									
Index			M2																									
Date / Blatt			M3																									
Date / Sheet			L																									
Änderung/Revision			G																									
1			i																									
2			11.1																									
3			12.1																									
4			1.1																									

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung
 seines Inhalts sind ohne schriftliche Genehmigung der Wieland-Werke AG.
 The production, distribution and utilization of this document as well as the
 communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

703120640001K_2 CADW2035 Schnitt 2012-04-23T11:43:03 11000

