

Fiche produit

Article n° 78.203.0453.0

Insert modulaire FLE BUF 4 2,5 40 AG



Article n°	78.203.0453.0
EAN	4015573743304
Unité de commande	10 Pièce(s)

certificats/approbations



Données techniques

**Général**

version	Insert femelle
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
Couleur	gris
Cycles d'accouplement	200
Degré de pollution	3
Convient pour une installation en ligne	oui
Température de fonctionnement min.	-40 °C
Température de fonctionnement max.	120 °C

**données de connexion**

type de connexion	raccordement à ressort
Nombre de pôles	4
Plus contacts de commutation	0
Nombre de pôles par rapport au courant nominal 2	0
Nombre de pôles par rapport au courant nominal 3	0
Nombre total de pôles sans contact avec la terre	4
Avec protection du fil	oui
Section maximale du conducteur rigide (solide/multibrin) Section minimale du conducteur solide (solide/multibrin)	0,5 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur rigide (solide/multibrin) Section maximale du conducteur rigide (solide/multibrin)	2,5 mm <sup>2</sup>
Contact de protection	non

**Données techniques UL/CSA**

Tension nominale selon UL/CSA	600 V
Courant nominal selon UL	14 A

Courant nominal selon CSA	14 A
section du conducteur souple Min.	0,5 mm <sup>2</sup>
section du conducteur souple Max.	2,5 mm <sup>2</sup>
section du conducteur souple AWG	26-14 AWG

**version**

Avec logement	non
---------------	-----

**Contacts**

Matériel de contact	Alliage de cuivre
Surface	Plaqué argent
Résistance de contact	# 5 mOhm
Longueur de dénudage	10 mm

**Données techniques DIN EN 61984**

Tension nominale	400 V
Tension nominale vers PE	400 V
Courant nominal	14 A
Tension nominale d'impulsion	6 kV

							A																																								
<p>These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions Wdh./E. messbare Dimensionen sind nicht weiter für Montage vorgesehen</p>							<p>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 I I I</p>																																								
<p>Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Aussergewöhnlich Prüfmaße Wdh./E. messbare Dimensionen sind nur für interne Zwecke gültig</p>							<p>Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p>	<p>Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p>																																							
<p>Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Aussergewöhnlich Prüfmaße Wdh./E. messbare Dimensionen sind nur für interne Zwecke gültig</p>							<p>21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p>																																								
<p><b>Technische Daten</b> Technical Data</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>VDE</th> <th>UL</th> <th>CSA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bemessungsspannung V rated voltage</td> <td>400</td> <td>600</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>Bemessungsstrom A rated current</td> <td>14</td> <td>14</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>Anschlußbereich max. mm<sup>2</sup>/AWG connection range</td> <td>2,5</td> <td>26-14</td> <td>26-14</td> </tr> <tr> <td>Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 flamability rating UL 94 V-0</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III pollution degree 3/overvoltage category III</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Kontaktbasismaterial contact basis material</td> <td colspan="3">Cu-Legierung</td> </tr> <tr> <td>Kontaktoberfläche contact surface</td> <td colspan="3">Ag</td> </tr> <tr> <td>Isoliermaterial insulating material</td> <td colspan="3">PC</td> </tr> <tr> <td>Farbe colour</td> <td colspan="3">grau, ähnl. RAL7032 grey, sim. to RAL7032</td> </tr> </tbody> </table>								VDE	UL	CSA	Bemessungsspannung V rated voltage	400	600	600	Bemessungsstrom A rated current	14	14	14	Anschlußbereich max. mm <sup>2</sup> /AWG connection range	2,5	26-14	26-14	Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 flamability rating UL 94 V-0				Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III pollution degree 3/overvoltage category III				Kontaktbasismaterial contact basis material	Cu-Legierung			Kontaktoberfläche contact surface	Ag			Isoliermaterial insulating material	PC			Farbe colour	grau, ähnl. RAL7032 grey, sim. to RAL7032			<p>1000</p>
	VDE	UL	CSA																																												
Bemessungsspannung V rated voltage	400	600	600																																												
Bemessungsstrom A rated current	14	14	14																																												
Anschlußbereich max. mm <sup>2</sup> /AWG connection range	2,5	26-14	26-14																																												
Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 flamability rating UL 94 V-0																																															
Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III pollution degree 3/overvoltage category III																																															
Kontaktbasismaterial contact basis material	Cu-Legierung																																														
Kontaktoberfläche contact surface	Ag																																														
Isoliermaterial insulating material	PC																																														
Farbe colour	grau, ähnl. RAL7032 grey, sim. to RAL7032																																														
<p>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>ja/yes <input type="checkbox"/> Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TM-05/03 [list of prohibited / declarable hazardous substances] to be declared!</p>																																								
<p>Freitoleranz nach General tolerance</p>		<p>CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</p>		<p>1. Verwendung: First Use: -</p>		<p>Blatt: Sheet: 1 von 1 of 1</p>																																									
<p>Werkstoff/Material</p>		<p>2007 Tag/Date</p>		<p>Name</p>		<p>Zeichnung Nr./Drawing No.</p>																																									
<p>2:1 Maßstab/Scale</p>		<p>gezeichnet drawn 13.07. Schmitt J.</p>		<p>geprüft checked - -</p>		<p>78.203.0453.0 01K</p>																																									
<p>Vol. mm<sup>3</sup> Off./Surf. mm<sup>2</sup></p>		<p>Normogr. Stück, stack</p>		<p>Erstanz für/Replacement for: -</p>		<p>Made in mm/Dimensions are in mm</p>																																									
<p> <b>wieland</b></p>		<p>Type</p>		<p>Benennung/Title</p>		<p>FEDERKRAFT_MODUL</p>																																									
<p>index Datum / Blatt Date / Sheet</p>		<p>FLE BUF 4 2,5 40 AG</p>		<p>Buchseneinsatz/female insert 4polig/4pole</p>		<p>Spring clamp module</p>																																									
<p>Änderung/Revision</p>		<p>Elektrische Verbindungen</p>		<p>78.203.0453.01K_4_040W1042_Schnitt_2007-07-13T11:40:46</p>		<p>QU-PEM-08/91</p>																																									