

Fiche produit

Article n° 78.106.0153.0

courant fort module femelle FLE BUS 1P 25 1K AG



Article n°	78.106.0153.0
EAN	4015573851344
Unité de commande	5 Piece(s)

certificats/approbations



Données techniques

général

Model	insert femelle
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
Couleur	marron
nombre de manœuvres	100
Degré de pollution	3
Version modulaire	Oui
Température de fonctionnement min.	-40 °C
Portée max de température.	120 °C

données de connexion

Type de connexion	Connexion à vis
Nombre de pôles	1
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)	1
Avec protection de fil	Aucun
Min. diamètre du conducteur rigide (solide / brin)	10 mm ²
Max. diamètre du conducteur rigide (solide / brin)	25 mm ²
contac protecteur	Oui

Données techniques UL/CSA

Tension nominale selon UL / CSA	600 V
Intensité nominale selon UL	82 A
intensité nominale selon CSA	82 A
section du conducteur souple Min.	10 mm ²

section du conducteur souple Max.	25 mm ²
section du conducteur souple AWG	8-4 AWG

Model

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

Contacts

matériau de contact	Alliage de cuivre
Surface	Plaque argent
Résistance de contact	≤ 2 mOhm
longueur de fil	15 mm

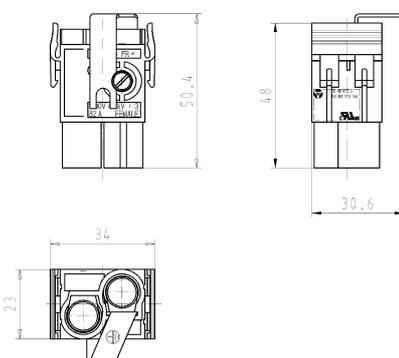
Conception tête vis / Serrage au couple recommandé

Vis de serrage	M6/2.5 Nm slot
----------------	----------------

Données techniques DIN EN 61984

Tension nominale	1000 V
tension nominale face/sol	1000 V
Courant nominal	82 A
Tension nominale d'impulsion	6 kV

Dessin technique



Diese Zeichnung ist ein Bestandteil des Produkts. Nachdruck, Verbreitung oder Nutzung ohne schriftliche Genehmigung der Wieland-Werke AG ist ausdrücklich untersagt.

Diese Zeichnung ist ein Bestandteil des Produkts. Nachdruck, Verbreitung oder Nutzung ohne schriftliche Genehmigung der Wieland-Werke AG ist ausdrücklich untersagt.

Technische Daten		VDE	CURUS
Bemessungsspannung V	rated voltage	1000	600
Bemessungsstrom A	rated current	82	82
Anschlußbereich max. mm ² /AWG	connection range	25	8-4
Bemessungsdaten	rated data	1000V-82A/8kV/3	
Klemmschraube	clamping screw	M 6	
Kontaktbasismaterial	contact basis material	CuZn	
Diffusionssperre	diffusion barrier	≥2 µm Ni	
Kontaktoberfläche	contact surface	≥2 µm Ag	
Isoliermaterial	insulating material	PA6,6	
Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0	halogenfrei	flamability rating UL 94 V-0 halogenfree	
1 Arbeits- und 1 PE-Kontakt			
1 make contact and 1 earth contact			

Teile-Nr.	Wieland-Typ	Polzahl n
78.106.0153.0	FLE BUS 1P 25 1K AG	1

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Fertigung nach DIN 7169/Reference system acc. to DIN 7169. This drawing defines the module principle. According to the average principle, no manual modifications allowed.

Freitoleranz nach General tolerance	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,5	3,15	4,0	5,0	6,3	8,0	10	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100
-------------------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	----	-----

Werkstoff/Material: 2005 S
 Farbe: Braunrot
 Material: carbon: brown red
 Name: Hochstrombuchsenmodul
 Zeichnung Nr./Drawing No.: 78.106.0153.0 01K
 Maßstab/Scale: 1:1
 Größe in mm/Dimensions are in mm

Typ: HOCHSTROMBUCHSENMODUL_1_POL IG
 high current socket module

Änderung/Revision: 01
 02
 03
 04
 05
 06
 07
 08
 09
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 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

Montageanleitung A 1894.001 beiliegend
Assembly instruction being attached



HOCHSTROMBUCHSENMODUL_1_POL IG
high current socket module