

Fiche produit

Article n° 78.116.0253.0

courant fort module mâle FLE STS 2 25 1K AG



Article n°	78.116.0253.0
EAN	4015573851375
Unité de commande	5 Piece(s)

certificats/approbations



Données techniques

général

Model	Insert de broche
classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94	V0
Couleur	noir
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	2
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)	2
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	Aucun

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	Plaqué argent
Résistance de contact	≤ 2 mOhm
longueur de fil	15 mm

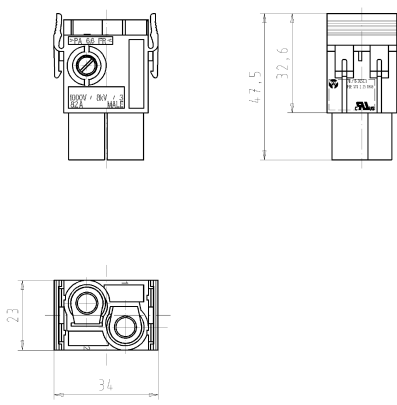
Conception tête vis / Serrage au couple recommandé

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



Montageanleitung A 1894.001 beiliegend
assembly instruction being attached

Technische Daten
Technical Data

	VDE	CURUS
Bemessungsspannung rated voltage	1000	600
Bemessungsstrom 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. part no.	Wieland-Typ	Polzahl n pole n
78.116.0253.0	FILE STS 2 25 1K AG	2

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

For ordering with DIN 7162/Reference system acc. to DIN 7162. This DIN standard describes the module principle. According to the original CAD = Zeichnung, keine manuelle Änderungen. CAD = Zeichnung, keine manuelle Änderungen. j/typs 02. Die Zeichnungen sind für den Einsatz in der Montageanleitung vorgesehen. Die Abweichungen von Form und Positionen sind durch die Maßtoleranzen zu berücksichtigen. Die Abweichungen von Form und Positionen sind durch die Maßtoleranzen zu berücksichtigen. Die Abweichungen von Form und Positionen sind durch die Maßtoleranzen zu berücksichtigen.

Freitoleranz nach General tolerance	ISO - Zeichnung, keine manuelle Änderungen ISO - Zeichnung, keine manuelle Änderungen	1. Änderung: Rev. 1	Blatt: 1 von: 1
Werkstoff/Material Material	23005 Ag/Sn	Zeichnung Nr./Drawing No. 78.116.0253.0 01K	Stück: 1
Farbe/schwarz colour: black	01K	Werte in mm/Dimensions are in mm	
Wieland	Typ HOCHSTROMSTIFTMODUL_2_POL 1G		
Änderung/Revision	Elektronische Verbindungen		