

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

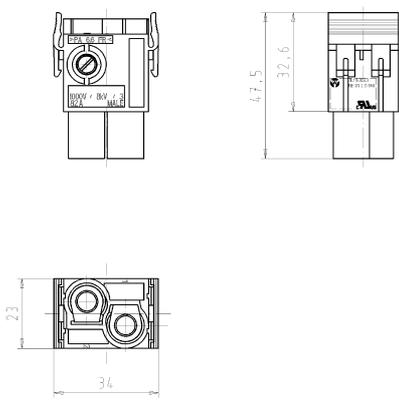
Conception tête vis / Serrage au couple recommandé

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 marking principle. According to the original CAD = Zeichnung, keine manuelle Änderungen. CAD = drawing, no manual modifications allowed. j/typs 02: Siehe Zeitschrift und Literaturzeitschrift nach IEC 60445/3 ist einsehbar. Contents of this document are subject to change without notice. To be deleted / deleteable hazardous substances to be deleted.

Freitoleranz nach General tolerance	M6 - Zeichnung, keine manuelle Änderungen M6 - drawing, no manual modifications allowed	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		