

Fiche produit

Article n° 73.310.1653.0

Insert mâle HD STS 16 2,5 25 AG



Article n°	73.310.1653.0
EAN	4015573759244
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	100
Degré de pollution	3
Version modulaire	Aucun
taille alternative	32/50
Température de fonctionnement min.	-40 °C
Portée max de température.	120 °C

données de connexion

Type de connexion	Connexion à vis
Nombre de pôles	16
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)	16
Avec protection de fil	Oui
Min. diamètre du conducteur rigide (solide / brin)	0,5 mm²
Max. diamètre du conducteur rigide (solide / brin)	1,5 mm²
contac protecteur	Oui

Données techniques UL/CSA

Tension nominale selon UL / CSA	600 V
Intensité nominale selon UL	14 A
intensité nominale selon CSA	16 A
section du conducteur souple Min.	0,75 mm²
section du conducteur souple Max.	2,5 mm²
section du conducteur souple AWG	20-14 AWG

Model

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

Contacts

matériau de contact	Alliage de cuivre
Surface	Plaqué argent
Résistance de contact	≤ 4 mOhm
longueur de fil	7 mm

Conception tête vis / Serrage au couple recommandé

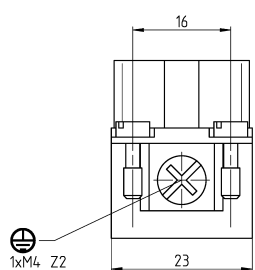
Vis de fixation	Z1/0,5 Nm
Vis de serrage	H1/0.5-0.7 Nm
Vis des conducteurs de terre	Z2/1.2 Nm

Données techniques DIN EN 61984

Tension nominale	250 V
tension nominale face/sol	250 V
Courant nominal	16 A
Tension nominale d'impulsion	4 kV

Dessin technique

16

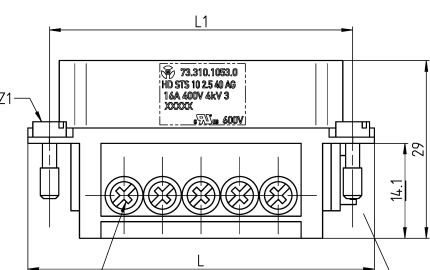


23

1xM4 Z2

L1

4xM3 Z1



L

29

14.1

10xM3 Z1

Technische Daten

Technical Data

	VDE	UL	CSA
Bemessungsspannung V rated voltage	400	600	600
Bemessungsstrom A rated current	16	14	16
Anschlußbereich max. mm²/AWG connection range	2,5	14	14
Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 flammability rating UL 94 V-0			
Bemessungsdaten rated data	400V / 16A		
Kontaktbasismaterial contact basis material	Messing		
Diffusionsperme diffusion barrier	>1µ Ni		
Kontaktoberfläche contact surface	>1µ Ag		
Isoliermaterial insulating material	PC grau		

gezeichnet/drawn: 73.310.1053.0

vereinfachte Darstellung!
simplified representation!

Teil-Nr.
part no.

Teil-Nr.	Type	L	L1	Polezahl n pole n	
73.310.1053.0	HD STS	10 2,5 40 AG	56,5	49,5	10
73.310.1653.0	HD STS	16 2,5 40 AG	73	66	1-16
73.310.1653.3	HD STS SB	16 2,5 40 AG	73	66	17-32

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Tolerierung Size ISO 14405 © / Tolerance system Size ISO 14405 ©

(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances.)

Freitoleranz nach
General tolerance

1:1

Werkstoff / Material

1:1

Zeichnung Nr. / Drawing No.

73.310.1053.0

01K

c

Maße in mm / Dimensions are in mm

DU-MEE-011W a