

# VS-09-ST-DSUB/10-MPT-0,5 - Eléments de contact D-SUB



1688379

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1688379>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Elément de contact D-SUB , taille Shell 1, avec 9 contacts de signalisation, type de contact mâle, raccordement à vis, droit, pour cadre de montage et capot passe-câble en indice de protection IP67

## Avantages

- Raccordement D-SUB 9
- Raccordement vissé

## Données commerciales

Référence	1688379
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ABNCAA
Product key	ABNCAA
GTIN	4017918817527
Poids par pièce (emballage compris)	12,87 g
Poids par pièce (hors emballage)	12 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

# VS-09-ST-DSUB/10-MPT-0,5 - Eléments de contact D-SUB



1688379

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1688379>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Elément de contact
Type	D-SUB
Nombre de pôles	9
Enfichable	D-SUB
Blindé	non

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2

### Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	60 V
Courant de référence	5 A
Résistance d'isolement	$\geq 5000 \text{ M}\Omega$
Résistance de passage par paire de contacts	$\leq 2,5 \text{ m}\Omega$
Support de transmission	Cuivre

### Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé
----------------------	--------------------

### Dimensions

Largeur	31 mm
Hauteur	12,6 mm
Longueur	49 mm

### Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du boîtier	Acier
Matériau de surface du boîtier	étamé
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Au/Ni

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	$\geq 200$
Force d'enfichage par contact de signal	$\leq 3,30 \text{ N}$
Force de retrait par contact de signal	$\leq 2,2 \text{ N}$

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

# VS-09-ST-DSUB/10-MPT-0,5 - Eléments de contact D-SUB



1688379

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1688379>

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 80 °C

## Montage

Type de montage	Perçage
-----------------	---------

# VS-09-ST-DSUB/10-MPT-0,5 - Eléments de contact D-SUB



1688379

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1688379>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440323

### ETIM

ETIM 10.0	EC001132
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# VS-09-ST-DSUB/10-MPT-0,5 - Eléments de contact D-SUB



1688379

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1688379>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	98da6a98-f1b7-4952-a741-06fc4332e5d3

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)