

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

Veuillez 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.



Module à élément de contact, nombre de pôles: 9, version : D-SUB 9, Mâle, Raccordement à sertir, 48 V, 1 A, 0,08 mm² ... 0,5 mm², application: Données, sans contacts à sertir

Données commerciales

Référence	1417309
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BF7ACE
Product key	BF7ACE
Page catalogue	Page 587 (C-2-2019)
GTIN	4055626112510
Poids par pièce (emballage compris)	35,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	35,2 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	CN

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Les connecteurs ne doivent être manipulés que hors charge/tension.
Généralités	Pour éviter tout rebond de contact par une insertion oblique, l'utilisation de broches de guidage (HC-CST) et de douilles de guidage (HC-CBU) est recommandée.

Montage

Instructions de montage	L'utilisation conforme à la destination prévoit le montage dans un boîtier avec l'indice de protection IP54 ou plus élevé. Broche 8 = B Broche 3 = A
Type de raccordement	Raccordement à sertir

Propriétés du produit

Type de produit	Élément de contact modulaire
Nombre de pôles	9
Enfichable	9
Numérotation des contacts	1 - 9
Application	Données
Nombre de prises	1
Version	D-SUB 9
Type de matériau du contact	tournés
Série	HC-M-DSUB-C

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Technologie de raccordement	Raccordement à sertir
Capacités du collier antitraction	4,00 mm ... 7,00 mm

Raccordement du conducteur

Section raccordable	0,08 mm ² ... 0,5 mm ²
Section raccordable AWG	28 ... 20
Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	4,2 mm

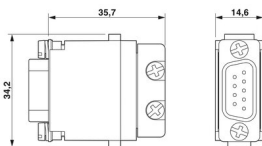
Dimensions

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

Dessin coté	
Largeur	34,2 mm
Hauteur	35,2 mm
Longueur	14,6 mm
Capacités du collier antitraction	4,00 mm ... 7,00 mm

Caractéristiques mécaniques

Hauteur minimum du boîtier	52 mm
Diamètre de contact	1 mm

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	48 V
Tension de choc assignée	0,8 kV
Courant de référence	1 A

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 500
--------------------	-------

Indications sur les matériaux

Matériau	Alliage au zinc
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Ag
Matériau de porte-contacts	PC
Normes / Spécifications	PC: Protection contre les incendies dans les véhicules ferroviaires - Ensemble d'exigences R22 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL2) PC: Protection contre les incendies dans les véhicules ferroviaires - Ensemble d'exigences R23 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL3)

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C
---------------------------------------	-------------------

Normes et spécifications

Essai

Normes/précriptions	PC: Protection contre les incendies dans les véhicules ferroviaires - Ensemble d'exigences R22 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL2)
---------------------	---

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



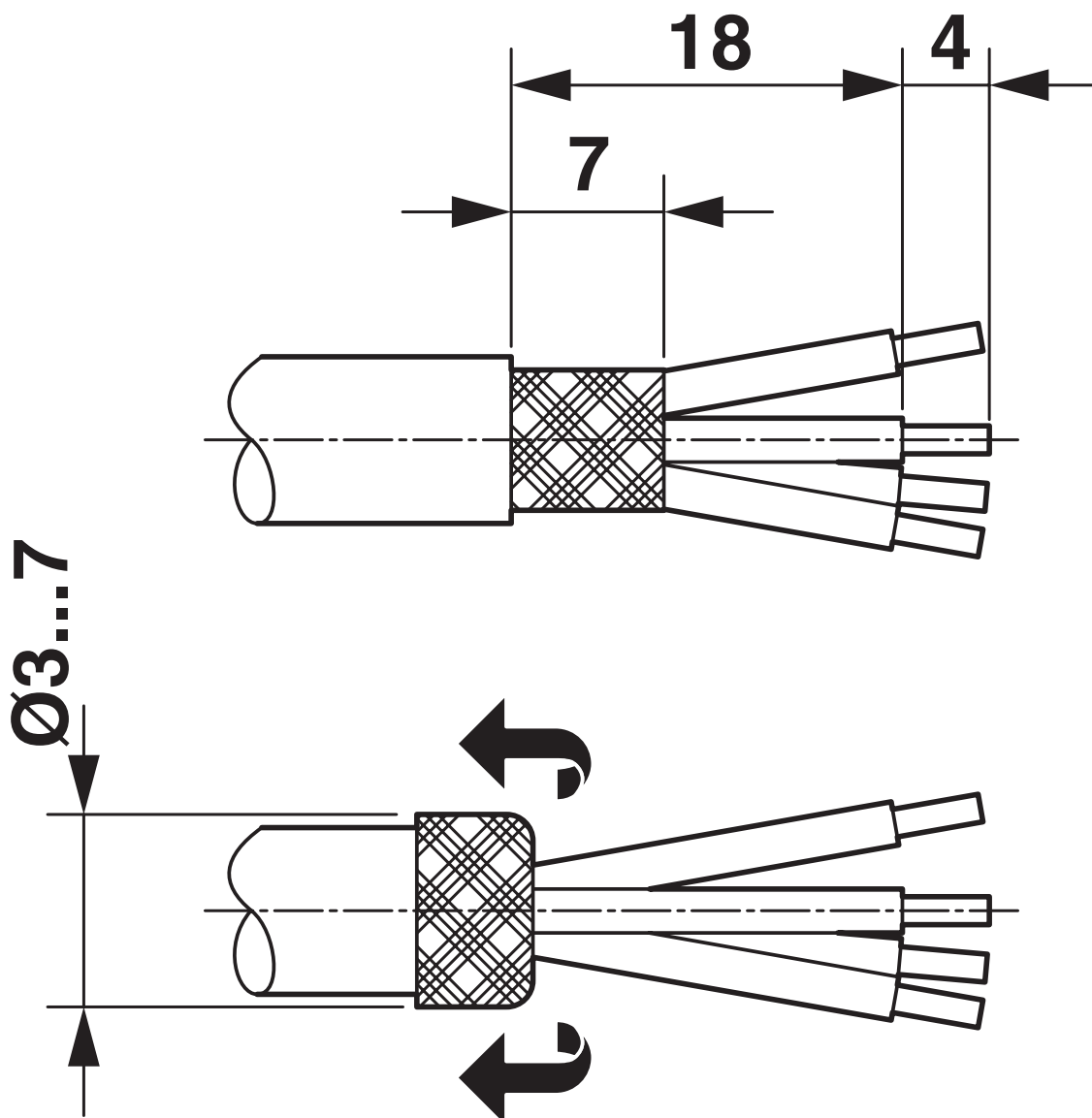
1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

PC: Protection contre les incendies dans les véhicules
ferroviaires - Ensemble d'exigences R23 et DIN EN 45545-2
(Niveau de risque HL1 - HL3)

Dessins

Dessin coté



Indication de la longueur à dénuder, brochage. Conducteur à utiliser : article 14164457

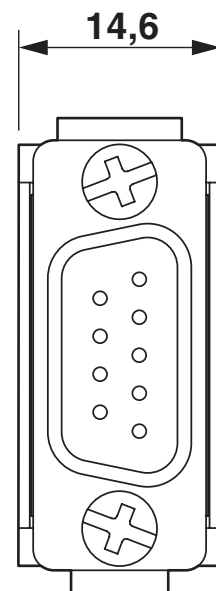
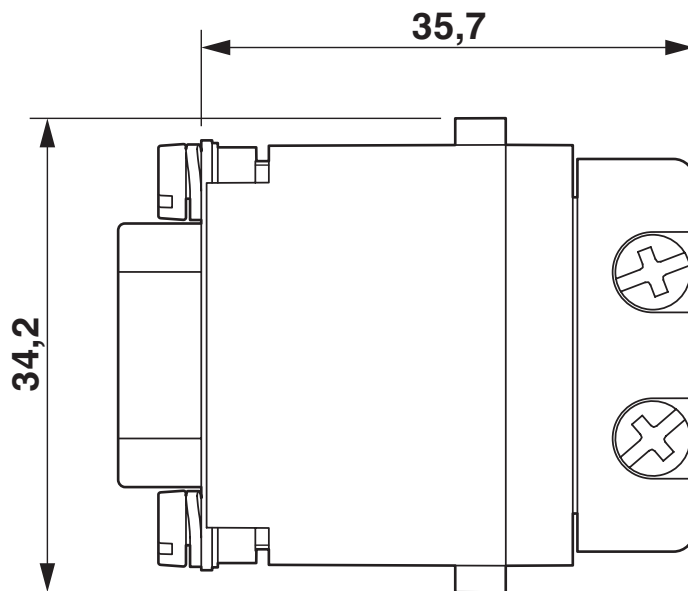
HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact

1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>



Dessin coté



Isolant mâle

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

DNV

Identifiant de l'homologation: TAE000037S



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.AI30.B.01102



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00511

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440218
ECLASS-12.0	27440218
ECLASS-13.0	27440218

ETIM

ETIM 9.0	EC000438
----------	----------

UNSPSC

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

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

Accessoires

HC-CBU-MOD - Élément de codage

1636130

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1636130>



Douille pour le détrompage de 16 connecteurs max., pour HC modulaire

HC-CST-MOD - Élément de codage

1636127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1636127>



Tige pour le détrompage de 16 connecteurs max., pour HC modulaire

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

CUC-DSC-J1BAU-S/DSC24 - Contact à sertir SUB-D

1418788

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418788>



Contact à sertir SUB-D, type de raccordement: Raccordement à sertir, section raccordable: AWG 24- 20

CUC-DSC-J1BAU-S/DSC28 - Contact à sertir SUB-D

1418787

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418787>



Contact à sertir SUB-D, type de raccordement: Raccordement à sertir, section raccordable: AWG 28- 24

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

CUC-DSC-C1BAU-S/DSC24 - Contact à sertir SUB-D

1418786

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418786>



Contact à sertir SUB-D, type de raccordement: Raccordement à sertir, section raccordable: AWG 24- 20

CUC-DSC-C1BAU-S/DSC28 - Contact à sertir SUB-D

1418784

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1418784>



Contact à sertir SUB-D, type de raccordement: Raccordement à sertir, section raccordable: AWG 28- 24

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

HC-M-B06-MFH-B - Cadre support de module

1182085

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182085>



Cadre support de module, taille: B6, version : pour le côté embase (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module

HC-M-B10-MFH-B - Cadre support de module

1182088

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182088>



Cadre support de module, taille: B10, version : pour le côté embase (a, b, c, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

HC-M-B16-MFH-B - Cadre support de module

1182090

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182090>

Cadre support de module, taille: B16, version : pour le côté embase (a, b, c, ...),
4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module



HC-M-B24-MFH-B - Cadre support de module

1182094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182094>

Cadre support de module, taille: B24, version : pour le côté embase (a, b, c, ...),
4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module



HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

HC-M-B06-MFH-H - Cadre support de module

1182087

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182087>



Cadre support de module, taille: B6, version : pour le côté capot (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module

HC-M-B10-MFH-H - Cadre support de module

1182089

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182089>



Cadre support de module, taille: B10, version : pour le côté capot (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

HC-M-B16-MFH-H - Cadre support de module

1182093

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182093>

Cadre support de module, taille: B16, version : pour le côté capot (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module



HC-M-B24-MFH-H - Cadre support de module

1182095

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1182095>

Cadre support de module, taille: B24, version : pour le côté capot (A, B, C, ...), 4 mm² ... 6 mm², application: Cadre support de module



HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact

1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>



HC-M-DSUB 09-CT-F - Module à élément de contact

1417308

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417308>



Module à élément de contact, nombre de pôles: 9, version : D-SUB 9, Connecteur femelle, Raccordement à sertir, 48 V, 1 A, 0,08 mm² ... 0,5 mm², application: Données, sans contacts à sertir

VS-IET-DSUB-SIGNAL-STD - Outil

1658794

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1658794>



Outil d'insertion/d'extraction, pour insérer et extraire les contacts de signalisation D-SUB Standard

HC-M-DSUB 09-CT-M - Module à élément de contact



1417309

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417309>

CRIMPFOX-TC MP - Pince à sertir avec afficheur numérique

1212510

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212510>



Pince à sertir pour contacts tournés, réglage de section universel, jusque max. 2,5 mm², afficheur numérique par incréments de 0,01 mm, dispositifs de verrouillage déverrouillables, avec aide au positionnement

Phoenix Contact 2023 © - 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