

HC-M-DSUB 09-CT-F - 插芯模块

1417308

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1417308>



请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



插芯模块，位数: 9，型号：D-SUB 9，孔式插头，压接，48 V，1 A，0.08 mm² ... 0.5 mm²，应用: 数据，不带压接插针

商业数据

订货号	1417308
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF7ACE
产品关键代码	AF7ACE
目录页面	页码587 (C-2-2019)
GTIN	4055626112503
单件重量（含包装）	36 g
单件重量（不含包装）	32 g
原产地	CN

HC-M-DSUB 09-CT-F - 插芯模块

1417308

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1417308>



技术数据

说明

概述	用于HEAVYCON外壳型号B6至B48，需要符合DIN 41652标准要求 的HC-M-B...卡接式框架和CUC-DSC-J1BAU-S/DSC..压接触点。 压接触点不在标准供货范围内。
概述	仅在无负载/电压时，才能插拔连接器。
概述	建议使用导向销(HC-CST)和插座(HC-CBU)来防止由于未对齐而 导致的尖端碰撞。

安装

组装说明	为确保正确使用，需安装在至少具有IP54防护等级的外壳中
------	------------------------------

产品属性

产品类型	模块化插芯
系列	HC-M-DSUB-C
应用	数据
位数	9
连接图表	9
触点编码	1 - 9
出线口编号	1
模块插槽数目	1
型号	D-SUB 9
触点类型	车削

绝缘特性

过电压类别	III
污染等级	3

连接数据

连接技术

连接系统	压接
固线夹的夹紧范围	4.00 mm ... 7.00 mm

导线连接

导线横截面	0.08 mm² ... 0.5 mm²
可连接导线横截面AWG	28 ... 20
单根电线的剥线长度	4.2 mm

尺寸

尺寸图	
-----	--

HC-M-DSUB 09-CT-F - 插芯模块



1417308

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1417308>

宽度	34.2 mm
高度	35.2 mm
长度	14.6 mm
固线夹的夹紧范围	4.00 mm ... 7.00 mm

机械特性

最小外壳高度	52 mm
接点直径	1 mm

电气特性

额定电压(III/3)	48 V
额定过电压	0.8 kV
额定电流	1 A
传输特征 (类别)	屏蔽数据电缆

机械特性

机械参数

插 / 拔周期	≥ 500
---------	-------

材料规格

标识材料 相线	锌合金
阻燃等级, 符合UL 94	V0
接触件材料	铜合金
材料接触表面	Au
接触件载体材料	PC
标准/条例	PC: 轨道车辆的防火保护 - 需要R22套件 符合DIN EN 45545-2标准 (风险层 HL1 - HL2)
	PC: 轨道车辆的防火保护 - 需要R23套件 符合DIN EN 45545-2标准 (风险层 HL1 - HL3)

环境和真实条件

环境条件

环境温度 (运行)	-40 °C ... 125 °C
-----------	-------------------

标准和规范

测试

标准/规范	PC: 轨道车辆的防火保护 - 需要R22套件 符合DIN EN 45545-2标准 (风险层 HL1 - HL2)
	PC: 轨道车辆的防火保护 - 需要R23套件 符合DIN EN 45545-2标准 (风险层 HL1 - HL3)

HC-M-DSUB 09-CT-F - 插芯模块

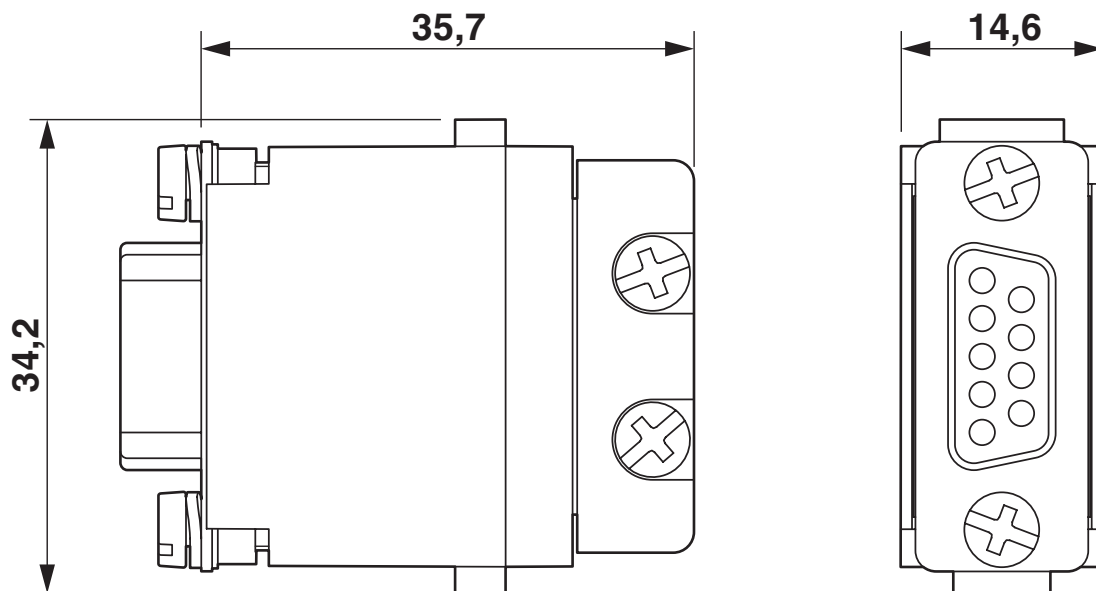
1417308

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1417308>



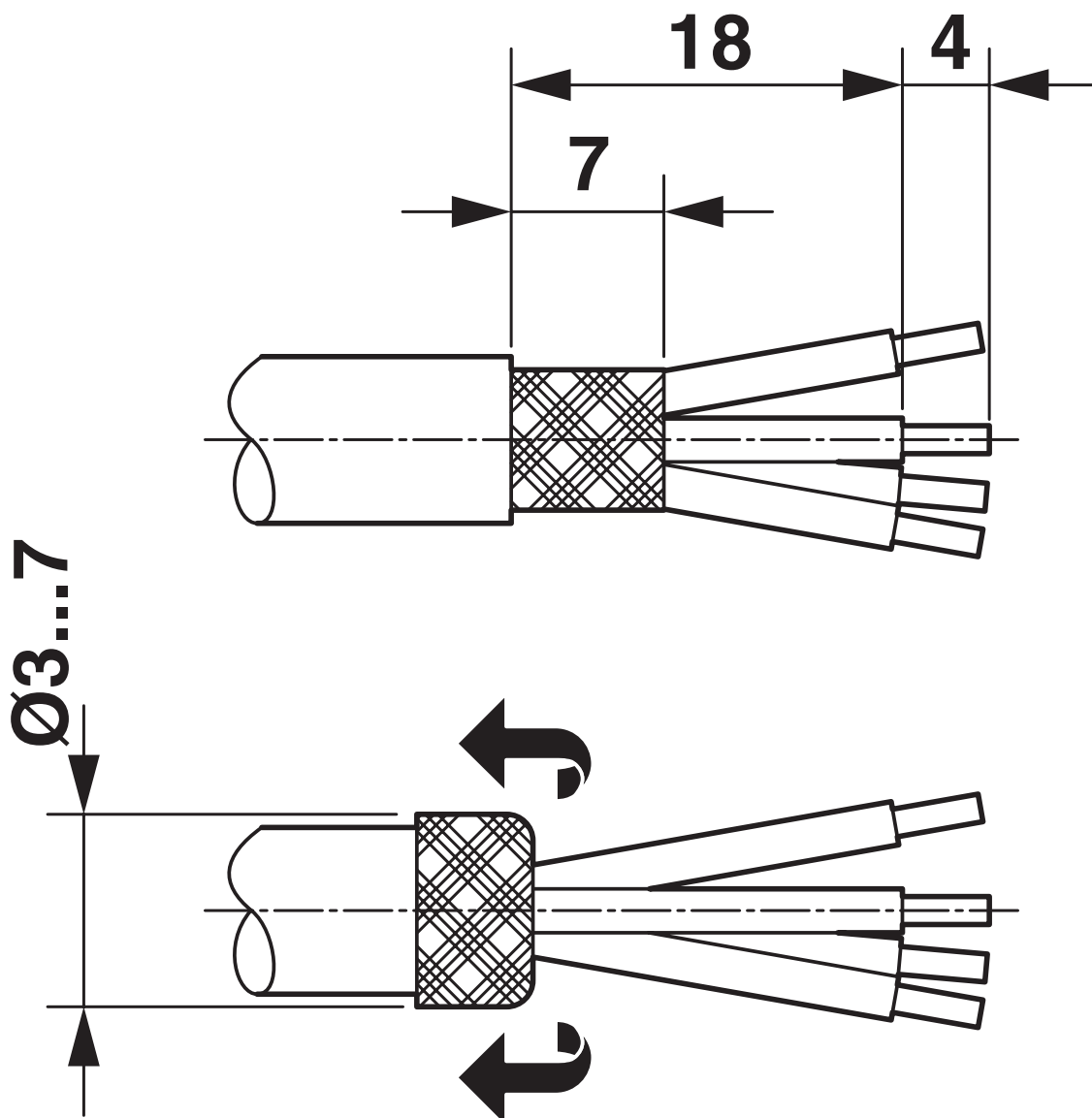
图纸

尺寸图



插座

尺寸图



剥线长度规范，引脚分配。使用电缆：定货号 14164457

HC-M-DSUB 09-CT-F - 插芯模块



1417308

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1417308>

认证

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1417308>

DNV

认证ID: TAE000037S

HC-M-DSUB 09-CT-F - 插芯模块



1417308

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1417308>

分类

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

HC-M-DSUB 09-CT-F - 插芯模块

1417308

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1417308>



产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是, 无豁免
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	没有超过限值的危险物质
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》(CAS编号)	相关物质重量百分比不超过0.1%

Phoenix Contact 2025 Å© - 保留所有权利
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号
（江宁236信箱）邮编：211100
025-52121888
phoenix@phoenixcontact.com.cn