

插芯模块 - HC-M-08-GBIT-CT-M - 1417302

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



插芯模块, 位数: 8, 针脚, 压接, 50 V, 5 A, 0.08 mm² ... 0.5 mm², 电缆外径: 5 mm ... 7 mm, 应用: 数据, 不带压接插针

RoHS

关键商业数据

包装单位	1 STK
GTIN	 4 055626 112459
GTIN	4055626112459
Sales Key	BF7ACE

技术数据

尺寸

高度	41.4 mm
宽度	26.35 mm
长度	13.9 mm

电气特性

额定电压(III/3)	50 V
额定电流	5 A
额定过电压	0.8 kV
连接图表	8
传输特征 (类别)	CAT6 _A

环境条件

环境温度 (运行)	-40 °C ... 85 °C (包括针位加热)
-----------	---------------------------

机械特性

导线横截面	0.08 mm ² ... 0.5 mm ²
可连接导线横截面AWG	28 ... 20
单根电线的剥线长度	4.2 mm

插芯模块 - HC-M-08-GBIT-CT-M - 1417302

技术数据

机械特性

电缆外径	5 mm ... 7 mm
接点直径	1 mm
插 / 拔周期	≥ 500

概述

系列	HC-M-08-GBIT
颜色	浅灰
模块插槽数目	1
连接系统	压接
触点类型	车削
阻燃等级，符合UL 94	V0
污染等级	3
电涌电压类别	III
组装说明	为确保 CAT6A 连接，应使用 VS-94-F/... 电缆 (订货号 1416457)。固线夹，订货号 1587742
连接	为确保 CAT6A 连接，必须使用订货号为 1688971 的压接插针和订货号为 1205448 的压线钳。

材料数据

接触件材料	铜合金
材料接触表面	Au
接触件载体材料	PC
相线材料	锌合金
相线材料表面	镍

标准和规范

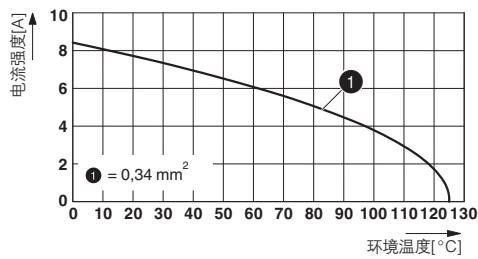
阻燃等级，符合UL 94	V0
--------------	----

Environmental Product Compliance

China RoHS	环保使用期限：无限期 = EFUP-e
	无超标的有害物质

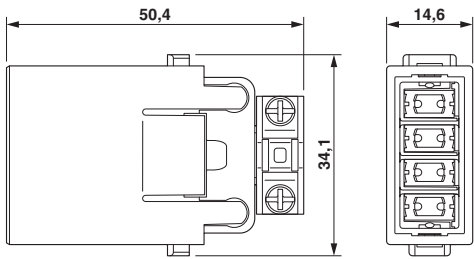
产品图

图表



衰减曲线图

尺寸图



插头

插芯模块 - HC-M-08-GBIT-CT-M - 1417302

认证

认证

认证

CSA / UL 认证 / EAC

防爆认证

认证详情

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
额定电压 UN		50 V	
额定电流 IN		5 A	
mm²/AWG/kcmil		22	

UL 认证		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E118976
额定电压 UN		50 V	
额定电流 IN		5 A	
mm²/AWG/kcmil		22	

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102	
-----	---	--------------------------	--

附件

附件

压接工具

压线钳 - CRIMPFOX-TC MP - 1212510



压线钳，用于压接车削插针，接线容量可调，最大2.5 mm²，带精确度0.01 mm的数字显示，压力锁可打开，带定位工具

插芯模块 - HC-M-08-GBIT-CT-M - 1417302

附件

压接插针

D-SUB压接插针 - CUC-DSC-C1BAU-S/DSC28 - 1418784



D-SUB压接插针， 接线方式: 压接， 接线容量: AWG 28- 26

D-SUB压接插针 - CUC-DSC-C1BAU-S/DSC24 - 1418786



D-SUB压接插针， 接线方式: 压接， 接线容量: AWG 24- 20

模块安装支架框

模块安装支架框 - HC-M-B06-MF-B - 1417398



模块安装支架框， 尺寸: B6， 型号: 用于面板安装侧 (a, b, c, ...) V， 4 mm² ... 6 mm²， 应用: 模块安装支架框

模块安装支架框 - HC-M-B10-MF-B - 1417399



模块安装支架框， 尺寸: B10， 型号: 用于面板安装侧 (a, b, c, ...) V， 4 mm² ... 6 mm²， 应用: 模块安装支架框

模块安装支架框 - HC-M-B16-MF-B - 1417400



模块安装支架框， 尺寸: B16， 型号: 用于面板安装侧 (a, b, c, ...) V， 4 mm² ... 6 mm²， 应用: 模块安装支架框

插芯模块 - HC-M-08-GBIT-CT-M - 1417302

附件

模块安装支架框 - HC-M-B24-MF-B - 1417402



模块安装支架框， 尺寸: B24， 型号: 用于面板安装侧 (a, b, c, ...) V， 4 mm² ... 6 mm²， 应用: 模块安装支架框

模块安装支架框 - HC-M-B06-MF-H - 1417403



模块安装支架框， 尺寸: B6， 型号: 用于插头侧 (A, B, C, ...) V， 4 mm² ... 6 mm²， 应用: 模块安装支架框

模块安装支架框 - HC-M-B10-MF-H - 1417404



模块安装支架框， 尺寸: B10， 型号: 用于插头侧 (A, B, C, ...) V， 4 mm² ... 6 mm²， 应用: 模块安装支架框

模块安装支架框 - HC-M-B16-MF-H - 1417405



模块安装支架框， 尺寸: B16， 型号: 用于插头侧 (A, B, C, ...) V， 4 mm² ... 6 mm²， 应用: 模块安装支架框

模块安装支架框 - HC-M-B24-MF-H - 1417406



模块安装支架框， 尺寸: B24， 型号: 用于插头侧 (A, B, C, ...) V， 4 mm² ... 6 mm²， 应用: 模块安装支架框

插芯模块 - HC-M-08-GBIT-CT-M - 1417302

附件

工具 - VS-IET-DSUB-SIGNAL-STD - 1658794



插拔工具，用于D-SUB标准信号插针的插拔操作

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>