

HC-Q-I-RJ45-08-M - 插芯

1077117

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077117>



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，位数: RJ45，尺寸: D7，型号: RJ45，针式插头，50 V，1 A，应用: 数据，带RJ45插芯



优势

- 抗冲击和振动，符合DIN EN 61373标准

商业数据

订货号	1077117
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF7ABJ
产品关键代码	AF7ABJ
目录页面	页码513 (C-2-2019)
GTIN	4055626788814
单件重量 (含包装)	11.2 g
单件重量 (不含包装)	9.5 g
原产地	CN

HC-Q-I-RJ45-08-M - 插芯

1077117

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077117>



技术数据

说明

概述

仅在无负载/电压时，才能插拔连接器。

产品属性

产品类型	固定芯数的插芯
系列	HC-Q
应用	数据
类型	D7
传感器类型	Ethernet
位数	8
连接图表	RJ45
型号	RJ45

绝缘特性

过电压类别	III
污染等级	3

尺寸

尺寸图	
宽度	21 mm
高度	22 mm
长度	21 mm

连接数据

连接技术

连接符合标准	IEC / EN
--------	----------

导线连接

可连接导线横截面AWG	24 ... 27 (柔性)
紧固扭矩	0.5 Nm ... 0.8 Nm (用于安装在HEAVYCON壳体中的安装螺钉)

电气特性

额定电压(III/3)	50 V
额定过电压	0.8 kV
额定电流	1 A
额定电压 U _N	50 V
传输特征 (类别)	CAT6 _A (IEC 60512-27-100:2008 , TIA-568-C.2:2009)

材料规格

HC-Q-I-RJ45-08-M - 插芯

1077117

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077117>



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: 铁路车辆防火 — 需要整套R22、R23和R24 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)	-25 °C ... 60 °C
-----------	------------------

标准和规范

测试

标准/规范	PC: 铁路车辆防火 — 需要整套R22、R23和R24 符合 DIN EN 45545-2标准 (风险层 HL1 - HL3)
-------	---

HC-Q-I-RJ45-08-M - 插芯

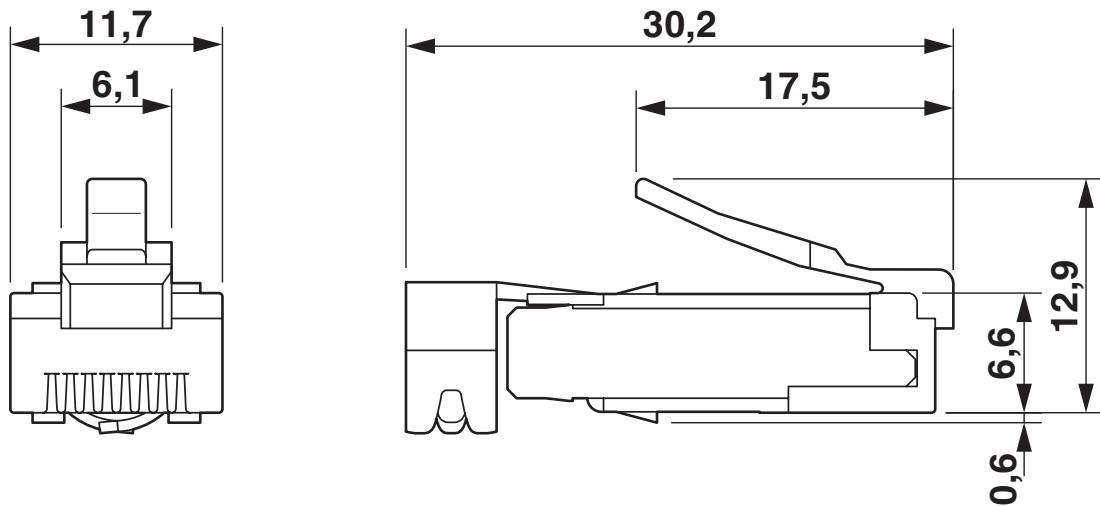
1077117

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077117>



图纸

尺寸图



RJ45插头

HC-Q-I-RJ45-08-M - 插芯

1077117

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077117>



分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27440205
ECLASS-12.0	27440205
ECLASS-13.0	27440205

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

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 © - 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