

# HC-Q-I-RJ45I-AD-08-PC-M - 插芯

1077119

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077119>



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，适用于RJ45连接器的适配器



## 优势

- 抗冲击和振动，符合DIN EN 61373标准

## 商业数据

订货号	1077119
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	4055626788821
单件重量(含包装)	8.6 g
单件重量(不含包装)	6.9 g
原产地	CN

# HC-Q-I-RJ45I-AD-08-PC-M - 插芯

1077119

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077119>



## 技术数据

### 说明

概述	参见相应RJ45连接器的附件列表
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

宽度	21 mm
高度	35 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	
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
传输特征 (类别)	CAT5e

### 机械特性

机械参数	
插 / 拔周期	≥ 500

### 材料规格

阻燃等级，符合UL 94	V0
--------------	----

# HC-Q-I-RJ45I-AD-08-PC-M - 插芯

1077119

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077119>



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)	-40 °C ... 70 °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-RJ45I-AD-08-PC-M - 插芯



1077119

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077119>

## 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
-------------	----------

# HC-Q-I-RJ45I-AD-08-PC-M - 插芯

1077119

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1077119>



## 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](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)