

HC-1/2M-UT-F-6-PE - 插芯模块

1424438

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424438>



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，孔式插头，螺钉连接，0.5 mm² ... 6 mm²，应用: PE传输，用于外壳尺寸HC-EVO-M1

商业数据

订货号	1424438
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595 (C-2-2019)
GTIN	4055626372570
单件重量 (含包装)	20.15 g
单件重量 (不含包装)	18.85 g
原产地	CN

HC-1/2M-UT-F-6-PE - 插芯模块

1424438

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424438>



技术数据

说明

概述	用于HEAVYCON外壳类型HC-EVO-M1
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	模块化插芯
系列	HC-EVO-M1
应用	PE传输
位数	1
触点类型	车削

连接数据

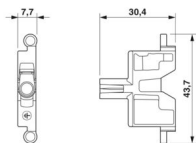
连接技术

连接系统	螺钉连接
------	------

导线连接

导线横截面	0.5 mm² ... 6 mm²
可连接导线横截面AWG	20 ... 10
紧固扭矩	0.8 Nm ... 1.2 Nm (PE 连接)
	0.5 Nm ... 0.8 Nm (用于安装在HEAVYCON壳体中的安装螺钉)

尺寸

尺寸图	
宽度	30.6 mm
高度	43.7 mm
长度	7.7 mm
钻孔距离，水平	30.6 mm

机械特性

接点直径	4 mm
------	------

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
接触件载体材料	锌合金压铸

HC-1/2M-UT-F-6-PE - 插芯模块



1424438

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424438>

环境和真实条件

环境条件

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

HC-1/2M-UT-F-6-PE - 插芯模块

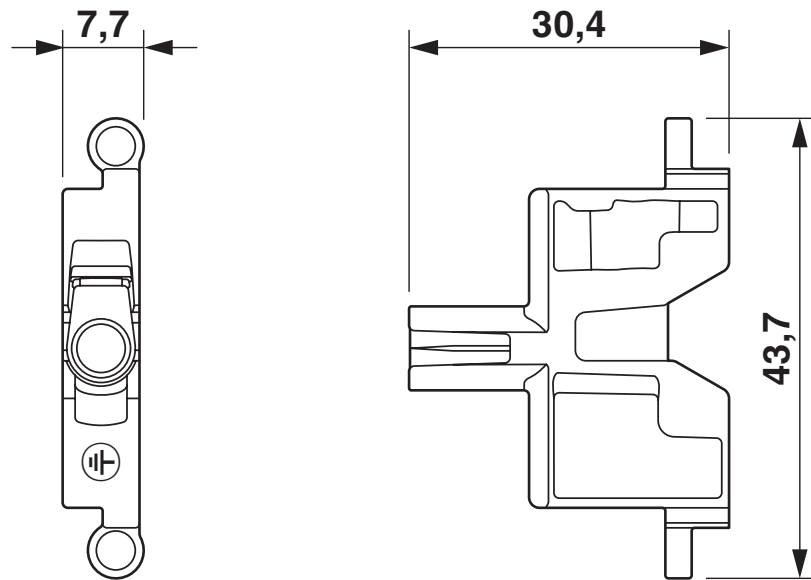
1424438

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424438>



图纸

尺寸图



HC-1/2M-UT-F-6-PE - 插芯模块

1424438

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424438>



认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424438>

 UL认证 认证ID: E468743				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	-	-	---	-

HC-1/2M-UT-F-6-PE - 插芯模块



1424438

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424438>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27440217
ECLASS-12.0	27440217
ECLASS-13.0	27440217

ETIM

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

UNSPSC

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

HC-1/2M-UT-F-6-PE - 插芯模块

1424438

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424438>



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