

CK1,6-ED-0,50BU AU - 压接插针

1674480

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1674480>



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。



压接插针，系列: HC-M-12，孔式插头，车削，触点直径: 1.6 mm，额定电流: 10 A，接线容量 : 0.5 mm² ... 0.5 mm²，AWG 20...20，插针材料: 铜合金

商业数据

订货号	1674480
包装单位	100 pc
最小订货量	100 pc
销售关键代码	AF7AIA
产品关键代码	AF7AIA
GTIN	4017918135386
单件重量（含包装）	714 MGM
单件重量（不含包装）	714 MGM
原产地	DE

CK1,6-ED-0,50BU AU - 压接插针



1674480

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1674480>

技术数据

说明

应用说明	用于HC-M-12、HC-M-17、HC-M-03/04、HC-M-EMV、HC-D、HC-DD、HC-Q和VC-D插芯
应用说明	压接连接的质量遵循DIN EN 60352-2标准。
有关产品系列的说明	如果电压小于5 V且电流小于5 mA，建议使用镀金插针。
连接注意事项	压接技术的注意事项： 仅限柔性导线。此处给出的导线横截面是指所使用电缆的额定接线容量。 压接连接技术的接线空间专为符合VDE 0295第5类标准的细绞线电缆设计。如果使用其他类型的电缆结构（例如第1.2类、第6类或AWG标准电缆），应在使用前予以核查。

产品属性

产品类型	压接插针
系列	HC-M-12
	HC-M-EMV
	HC-D
	HC-DD
	VC-D
	HC-M-03/04
	HC-M-17
	HC-K
	HC-Q
	HC-COM
	HC-M-42
	HC-M-08-MBIT
触点类型	车削

连接数据

连接技术

触点类型	孔式插头
连接方式	压接

导线连接

剥线长度	8 mm
接线容量	0.5 mm ² ... 0.5 mm ²
可连接导线横截面AWG	20 ... 20

材料规格

标识材料 触点	铜合金
标识材料 触点表面	Au

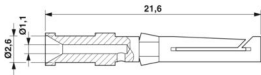
CK1,6-ED-0,50BU AU - 压接插针

1674480

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1674480>



尺寸

尺寸图	
直径 (插针直径)	1.6 mm

电气特性

额定电流	10 A (需考虑所用插芯的衰减特性。额定电流基于最大允许的接线容量来确定。)
------	---

机械特性

机械参数	
插 / 拔周期	≥ 500

环境和真实条件

环境条件	
环境温度 (运行)	-40 °C ... 125 °C

CK1,6-ED-0,50BU AU - 压接插针

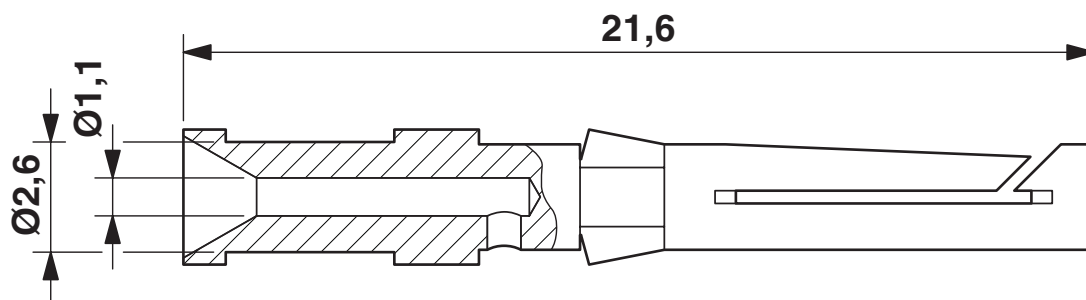
1674480

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1674480>



图纸

尺寸图



尺寸图

CK1,6-ED-0,50BU AU - 压接插针

1674480

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1674480>



认证

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1674480>



EAC

认证ID: RU C-DE.AI30.B.01102

CK1,6-ED-0,50BU AU - 压接插针

1674480

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1674480>



分类

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
ECLASS-15.0	27440204

ETIM

ETIM 10.0	EC000796
-----------	----------

UNSPSC

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

CK1,6-ED-0,50BU AU - 压接插针



1674480
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1674480>

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-50
	相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。
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%
EF3.1 气候变化	
CO2e 千克	0.19千克二氧化碳当量

Phoenix Contact 2026 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