

触点插芯 - HC-COM- 8-ESTC - 1408481

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>)



HEAVYCON压接插芯用于紧凑型塑料外壳；插头型设计；8位+ PE

产品描述

触点插芯 包括4个安装螺钉

RoHS

关键商业数据

包装单位	2 STK
最小订货量	2 STK
GTIN	 4 046356 618199
GTIN	4046356618199
Sales Key	BF7ABH

技术数据

概述

注意事项	用于压接插针CK 2,5-ED...
连接系统	压接
污染等级	3
电涌电压类别	III
位数	8+PE
大功率触点数	8
控制触点数	0
插 / 拔周期	≥ 500
尺寸	COM
触点编码	1 - 8
导线横截面	0.5 mm ² ... 4 mm ²
可连接导线横截面AWG	20 ... 12
单根电线的剥线长度	7.5 mm

触点插芯 - HC-COM- 8-ESTC - 1408481

技术数据

环境条件

环境温度 (运行)	-40 °C ... 100 °C (包括针位加热)
-------------	----------------------------

材料数据

密封材料	NBR
接触件材料	铜合金
材料接触表面	Ag (选配Au)
接触件载体材料	PC

电气特性

电源触点额定电压	500
额定电压(III/3)	500 V
额定过电压	6 kV
额定电流	16 A

标准和规范

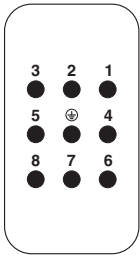
连接符合标准	CUL
阻燃等级，符合UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

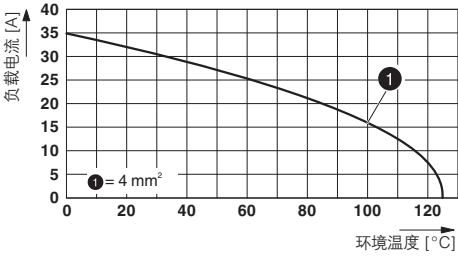
产品图

示意图



连接器针位分配，连接侧

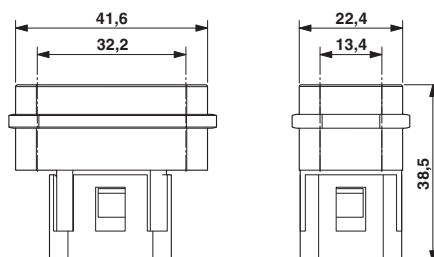
图表



4 mm²电缆的衰减曲线图

触点插芯 - HC-COM- 8-ESTC - 1408481

尺寸图



HC-COM-8-ESTC 尺寸图

认证

认证

认证

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / EAC / cULus Recognized

防爆认证

认证详情

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
额定电压 UN		600 V	
mm²/AWG/kcmil		20-12	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
额定电压 UN		600 V	
mm²/AWG/kcmil		20-12	

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	260458
额定电压 UN		600 V	
额定电流 IN		19 A	

触点插芯 - HC-COM- 8-ESTC - 1408481

认证

mm²/AWG/kcmil	20-12
---------------	-------

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

cULus Recognized	cULus	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	--------------	---

附件

附件

压接工具

压线钳 - CRIMPFOX-TC 4 - 1212113



压线钳，适用于CK 1,6-ED..., CK 2,5-ED..., CK 4,0-ED...车削插针，4处压接模口，不可解锁的压力锁装置，水平进线，包括定位工具

压接插针

压接插针 - CK2,5-ED-0,50ST AG - 1663572



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量0.5 mm²，镀银

压接插针 - CK2,5-ED-0,75ST AG - 1663585



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量0.75 mm²，镀银

触点插芯 - HC-COM- 8-ESTC - 1408481

附件

压接插针 - CK2,5-ED-1,00ST AG - 1663598



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量0.75到1.00 mm²，镀银

压接插针 - CK2,5-ED-1,50ST AG - 1663608



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量1.5 mm²，镀银

压接插针 - CK2,5-ED-2,50ST AG - 1663611



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量2.5 mm²，镀银

压接插针 - CK2,5-ED-3,00ST AG - 1663624



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量3.00 mm²，镀银

压接插针 - CK2,5-ED-4,00ST AG - 1663637



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量4.00 mm²，镀银

触点插芯 - HC-COM- 8-ESTC - 1408481

附件

压接插针 - CK2,5-ED-0,50ST AU - 1674804



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量0.5 mm²，镀金

压接插针 - CK2,5-ED-1,00ST AU - 1674781



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量0.75到1.0 mm²，镀金

压接插针 - CK2,5-ED-1,50ST AU - 1674778



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量1.5 mm²，镀金

压接插针 - CK2,5-ED-2,50ST AU - 1674817



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量2.5 mm²，镀金

压接插针 - CK2,5-ED-4,00ST AU - 1674794



车削压接插针，插针直径2.5，针式插针，接线容量4.00 mm²，镀金

安装工具

触点插芯 - HC-COM- 8-ESTC - 1408481

附件

拆装工具 - CK2,5-EWZ - 1662722



插针拆装工具，适用CK 2,5...车削插针

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