

触点插芯 - HC-K10/26-ESTC-MOOG - 1410974

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>)



孔式连接器压触点支架，位数：10 (250 V) / 16 (400 V) / 10 (1000 V)，用于HEAVYCON外壳型号B16和B32（单独订购CK1.6-ED...压触点）。

RoHS

关键商业数据

包装单位	10 STK
最小订货量	10 STK
GTIN	 4 046356 900362
GTIN	4046356900362
Sales Key	BF7ABA

技术数据

概述

注意事项	适用B16系列HEAVYCON ADVANCE和HEAVYCON外壳，压接插针：CK 1.6-ED...（不在供货范围内）
连接系统	压接
每位接线数目	1
污染等级	2
电涌电压类别	III
位数	10+16+10+2PE
大功率触点数	10
控制触点数	26
插 / 拔周期	≥ 500
尺寸	B16
导线横截面	0.14 mm ² ... 2.5 mm ²
可连接导线横截面AWG	26 ... 14
单根电线的剥线长度	8 mm
	6 mm (2.5 mm ²)

触点插芯 - HC-K10/26-ESTC-MOOG - 1410974

技术数据

概述

组装说明	——须使用HC-CST (1676857) 编码针和HC-CBU (1676860) 编码插座。
连接	用于B16设计型外壳，只有在无负载/电源断开的情况下，才能插入连接器。

环境条件

环境温度 (运行)	-40 °C ... 125 °C (包括针位加热)
环境温度 (组装)	-40 °C ... 125 °C

材料数据

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

额定电压(III/3)	250 V (5-9/28-32 芯)
	400 V (1-4/10-13/24-27/33-36 芯)
	1000 V (14-23 芯)
额定过电压	4 kV (5-9/28-32 芯)
	6 kV (1-4/10-13/24-27/33-36 芯)
	8 kV (14-23 芯)
额定电流	10 A

标准和规范

结构和测试规定	DIN VDE 0627/86
	DIN VDE 0110/02.79
	DIN VDE 0110-1/04.97
	IEC 60664-1, DIN IEC 60512
	IEC 60352
阻燃等级，符合UL 94	HB

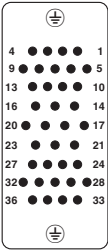
Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	环保使用期限 = 50
	更多有害物质的详情，请参考“下载区”内的“制造商声明”

产品图

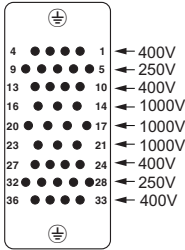
触点插芯 - HC-K10/26-ESTC-MOOG - 1410974

示意图



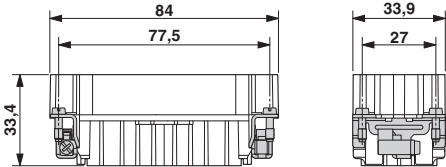
连接器针位分配，连接侧

示意图



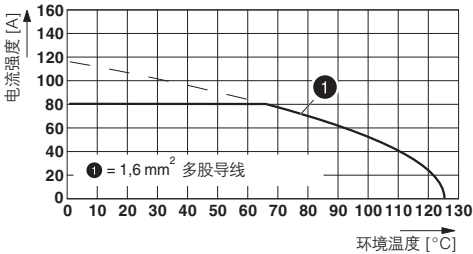
多个电压电路的引脚分配

尺寸图



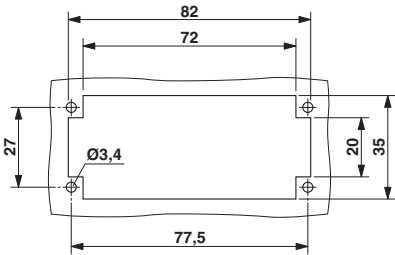
尺寸图

图表



衰减曲线图

尺寸图



不使用外壳时的安装开口

认证

认证

认证

EAC

防爆认证

认证详情

触点插芯 - HC-K10/26-ESTC-MOOG - 1410974

认证

EAC



RU C-
DE.AI30.B.01102

附件

附件

安装工具

拆装工具 - VC-EW 1,6 - 1884869



插针拆装工具，适用CK- 1.6-...车削插针和冲压插针

编码元件

编码元件 - HC-CST - 1676857



防插错针脚，最多可用于16个插拔式连接器

编码元件 - HC-CBU - 1676860



防插错插座，最多可用于16个插拔式连接器

编码螺栓 - HC-CB - 1772722



编码针脚，最多可用于六个位置编码相同的插拔式连接器的防插错