

## 穿墙端子 - HDFK 10-VP-HV - 0717393

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>)



Durchführungsklemme, 接线方式: 螺钉连接, 焊接, 位数: 1, 负载电流: 63 A, 横截面: 0.5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>, AWG 20 - 6, 导线连接方向与拔插方向的夹角: 0°, 宽度: 10.1 mm, 颜色: 灰色



### 关键商业数据

包装单位	50 STK
最小订货量	50 STK
GTIN	 4 017918 904623
GTIN	4017918904623
海关税则号	8536909000
Sales Key	AABDDA

### 技术数据

#### 概述

层数	1
连接量	2
额定横截面	10 mm <sup>2</sup>
颜色	灰色
绝缘材料	PA
阻燃等级, 符合UL 94	V0
额定浪涌电压	6 kV
污染等级	3
电涌电压类别	III
绝缘材料组	I
连接符合标准	IEC 60947-7-1
额定电流 I <sub>N</sub>	57 A
最大负载电流	63 A
额定电压 U <sub>N</sub>	1000 V

# 穿墙端子 - HDFK 10-VP-HV - 0717393

## 技术数据

### 概述

位数	1
----	---

### 尺寸

宽度	10.1 mm
长度	58.8 mm
间距	10.1 mm

### 接线数据

连接侧	外部
连接方式	螺钉连接
刚性导线最小横截面	0.5 mm <sup>2</sup>
刚性导线最大横截面	16 mm <sup>2</sup>
柔性导线最小横截面	0.5 mm <sup>2</sup>
柔性导线最大横截面	10 mm <sup>2</sup>
最小导线横截面AWG	20
最大导线横截面AWG	6
柔性导线横截面，不带绝缘套管的最小冷压头	0.5 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面，不带绝缘套管的最大冷压头	10 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面，带绝缘套管的最小冷压头	0.5 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面，带绝缘套管的最大冷压头	10 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根实心导线，最小	0.5 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根实心线，最大	4 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根导线，最小柔性导线	0.5 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根导线，最大柔性导线	4 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根导线，柔性导线，不带绝缘套管的冷压头，最小	0.5 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根导线，柔性导线，不带绝缘套管的冷压头，最大	2.5 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根导线，柔性导线，带绝缘套管的TWIN冷压头，最小	0.5 mm <sup>2</sup>
具有相同横截面的2根导线，柔性导线，带绝缘套管的TWIN冷压头，最大	6 mm <sup>2</sup>
带插拔式桥接件端子的实心线最大横截面	10 mm <sup>2</sup>
带插拔式桥接件端子可连接柔性导线最大横截面	10 mm <sup>2</sup>
剥线长度	11 mm
塞规	B6
螺纹	M4
最小紧固扭矩	1.5 Nm
最大紧固扭矩	1.8 Nm
连接侧	内部
连接方式	焊接

### 标准和规范

连接符合标准	CUL
	IEC 60947-7-1
阻燃等级，符合UL 94	V0

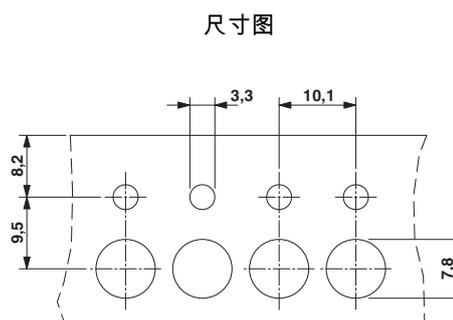
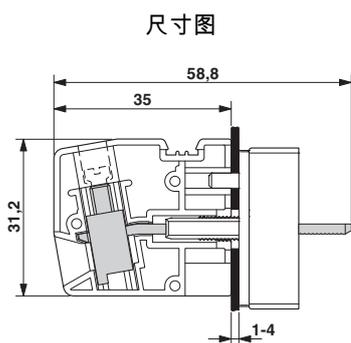
# 穿墙端子 - HDFK 10-VP-HV - 0717393

## 技术数据

### 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



## 认证

认证

认证

KEMA-KEUR / cULus认证 / EAC

防爆认证

## 认证详情

KEMA-KEUR		<a href="http://www.dekra-certification.com">http://www.dekra-certification.com</a>	2169260.01
额定电压 UN	1000 V		
额定电流 IN	57 A		
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	10		

cULus认证		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E60425-19870911
	B	C	
额定电压 UN	600 V	600 V	

# 穿墙端子 - HDFK 10-VP-HV - 0717393

## 认证

	B	C
额定电流IN	65 A	65 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-6	24-6

EAC		B.01742
-----	--	---------

## 附件

### 附件

#### 已标记的端子标识

用于端子的标记条 - ZB 8,LGS:1-9 - 1052125



用于端子的标记条，接头，白色，标识，横向打印: 连续编号1 - 9，安装方式: 卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小: 10.5 x 8.15 mm

快速标记条 - ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015



快速标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，横向打印: 连续编号1 - 10、11 - 20等，直至491 - 500，安装方式: 卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小: 10.5 x 8.15 mm

用于端子的标记条 - ZB 8,LGS:L1-N,PE - 1052413



用于端子的标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，水平: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE，安装方式: 卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小: 10.5 x 8.15 mm

快速标记条 - ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028



快速标记条，接头，白色，标识，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，纵向打印: 连续编号1 - 10、11 - 20等，直至91 - 100，安装方式: 卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小: 10.5 x 8.15 mm

## 插入式桥接件

## 穿墙端子 - HDFK 10-VP-HV - 0717393

### 附件

插拔式桥接件 - EB 2-10 - 0203153



插拔式桥接件，针距: 10 mm，位数: 2，颜色: 灰色

插拔式桥接件 - EB 3-10 - 0203328



插拔式桥接件，针距: 10 mm，位数: 3，颜色: 灰色

插拔式桥接件 - EB 10-10 - 0203137



插拔式桥接件，针距: 10 mm，位数: 10，颜色: 灰色

### 端子标识

快速标记条 - ZB 8/WH-100:UNBEDRUCKT - 5060896



快速标记条，接头，白色，未标记，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，PLOTMARK，安装方式: 卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小: 10.5 x 8.15 mm

快速标记条 - ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



快速标记条，接头，白色，未标记，适用的打印机：CMS-P1-PLOTTER，PLOTMARK，安装方式: 卡接到高型标记槽，适用的模块宽度：8.2 mm，标识区域大小: 10.5 x 8.15 mm

### 螺丝刀工具

## 穿墙端子 - HDFK 10-VP-HV - 0717393

### 附件

螺丝刀 - SZS 1,0X4,0 VDE - 1205066



螺丝刀，一字型，VDE绝缘，尺寸：1.0 x 4.0 x 100 mm,2件式夹具,带防滑手柄

---

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