

穿墙端子 - HDFKV 16 BU - 0717704

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>)




图为灰色型号

Durchführungsklemme, 接线方式: 螺钉连接, 位数: 1, 负载电流: 101 A, 横截面: 0.5 mm² - 25 mm², AWG 20 - 4, 导线连接方向与拔插方向的夹角: 90°, 宽度: 12.1 mm, 颜色: 蓝色



关键商业数据

包装单位	50 STK
最小订货量	50 STK
GTIN	 4 017918 983512
GTIN	4017918983512
海关税则号	8536909000
Sales Key	AABEDA

技术数据

概述

层数	1
连接量	2
颜色	蓝色
绝缘材料	PA
阻燃等级, 符合UL 94	V0
最大负载电流	101 A (当连接截面积为25 mm ² 的导线时)
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 _N	76 A
最大负载电流	101 A (当连接截面积为25 mm ² 的导线时)
额定电压 U _N	500 V

穿墙端子 - HDFKV 16 BU - 0717704

技术数据

概述

开口式侧板	否
位数	1

尺寸

宽度	12.1 mm
间距	12.1 mm

接线数据

注意事项	端子套管
连接侧	层 1 外部 1
连接方式	螺钉连接
刚性导线最小横截面	0.5 mm ²
刚性导线最大横截面	25 mm ²
柔性导线最小横截面	0.5 mm ²
柔性导线最大横截面	16 mm ²
最小导线横截面AWG	20
最大导线横截面AWG	4
柔性导线横截面, 不带绝缘套管的最小冷压头	0.5 mm ²
柔性导线横截面, 不带绝缘套管的最大冷压头	16 mm ²
柔性导线横截面, 带绝缘套管的最小冷压头	0.5 mm ²
柔性导线横截面, 带绝缘套管的最大冷压头	16 mm ²
具有相同横截面的2根实心导线, 最小	0.5 mm ²
具有相同横截面的2根实心线, 最大	6 mm ²
具有相同横截面的2根导线, 最小柔性导线	0.5 mm ²
具有相同横截面的2根导线, 最大柔性导线	6 mm ²
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 ²
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	6 mm ²
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 ²
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 ²
剥线长度	16 mm
塞规	B7
螺纹	M5
最小紧固扭矩	2 Nm
最大紧固扭矩	2.3 Nm

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	环保使用期限 = 50

穿墙端子 - HDFKV 16 BU - 0717704

技术数据

Environmental Product Compliance

	更多有害物质的详情，请参考“下载区”内的“制造商声明”
--	-----------------------------

认证

认证

认证

KEMA-KEUR / IECCE CB Scheme / cULus认证 / EAC

防爆认证

认证详情

KEMA-KEUR		http://www.dekra-certification.com	2169260.01
额定电压 UN		500 V	
额定电流 IN		76 A	
mm ² /AWG/kcmil		16	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	NL-29947
额定电压 UN		500 V	
额定电流 IN		76 A	
mm ² /AWG/kcmil		16	

cULus认证		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm		E60425-19870911
	D	B	C	
额定电压 UN	300 V	300 V	150 V	
额定电流 IN	10 A	85 A	85 A	
mm ² /AWG/kcmil	20-4	20-4	20-4	

穿墙端子 - HDFKV 16 BU - 0717704

认证

EAC



B.01742