

触点插芯 - VC-TFS 2 - 1852846

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>)




插芯模块，与插头端插芯支架配套，采用螺钉连接，2芯，400 V / 20 A

优势

- 紧凑的结构设计
- 得到验证的COMBICON技术
- 通用连接
- 可防错接编码

RoHS

关键商业数据

包装单位	50 STK
GTIN	 4 017918 127145
GTIN	4017918127145
海关税则号	8536909000
Sales Key	ABLACA

技术数据

概述

注意事项	仅在没有负载时才能对插拔式连接器进行插拔。
连接系统	螺钉连接
	螺钉连接
紧固扭矩	0.5 Nm ... 0.6 Nm
污染等级	3
位数	2
插 / 拔周期	≥ 100
具有相同横截面的2根实心导线，最小	0.2 mm ²
具有相同横截面的2根实心线，最大	2.5 mm ²
具有相同横截面的2根导线，最小柔性导线	0.2 mm ²

触点插芯 - VC-TFS 2 - 1852846

技术数据

概述

具有相同横截面的2根导线，最大柔性导线	2.5 mm ²
导线横截面	0.2 mm ² ... 4 mm ²
可连接导线横截面AWG	24 ... 12
单根电线的剥线长度	10 mm

环境条件

环境温度 (运行)	-40 °C ... 100 °C
-----------	-------------------

材料数据

外壳材料	PA
接触件材料	铜锌镀层
材料接触表面	镀锡
接触件载体材料	PA

电气特性

额定电压(III/3)	400 V
额定过电压	6 kV
额定浪涌电压	6 kV
额定电流	20 A
	20 A

标准和规范

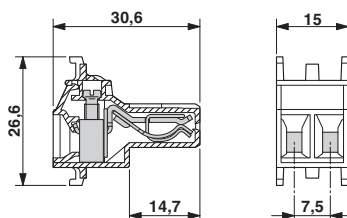
连接符合标准	CUL
阻燃等级，符合UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	环保使用期限 = 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

尺寸图



分类

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816

触点插芯 - VC-TFS 2 - 1852846

分类

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27371205
eCl@ss 5.1	27261200
eCl@ss 6.0	27261200
eCl@ss 7.0	27440205
eCl@ss 8.0	27440205
eCl@ss 9.0	27440205

ETIM

ETIM 2.0	EC000437
ETIM 3.0	EC000437
ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000438
ETIM 6.0	EC000438

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121522

认证

认证

认证

UL Recognized / cUL Recognized / 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		
额定电流 IN	20 A		
mm²/AWG/kcmil	30-10		

触点插芯 - VC-TFS 2 - 1852846

认证

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
额定电压 UN		600 V	
额定电流 IN		20 A	
mm ² /AWG/kcmil		30-10	

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

cULus Recognized	
------------------	--

附件

附件

编码元件

编码条 - CP-HCC 4 - 1600027

编码条，针距: 0 mm，位数: 1，颜色: 红色

