

1524776  
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1524776>

请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



设备连接器 板后安装，3-位置，孔式，直头，M8，编码: A，板后安装，M8 x 1，波峰焊

优势

- 用于信号传输的标准引脚分配和防插错编码，采用统一的设计

商业数据

订货号	1524776
包装单位	20 pc
最小订货量	20 pc
销售关键代码	ABQJBG
产品关键代码	ABQJBG
目录页面	页码230 (C-2-2013)
GTIN	4017918950101
单件重量（含包装）	4.94 g
单件重量（不含包装）	4.72 g
原产地	DE

# SACC-DSIV-M 8FS-3CON-L180-06 - 设备连接器 板后安装



1524776

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1524776>

## 技术数据

### 安装

安装类型	板后安装 M8 x 1 带锁紧螺母
组装说明	带锁紧螺母

### 产品属性

产品类型	圆形连接器 (设备侧)
位数	3
屏蔽	无
编码	A
螺纹类型	M8

### 绝缘特性

过电压类别	II
污染等级	3

### 材料规格

阻燃等级, 符合UL 94	HB
密封材料	NBR
接触件材料	CuSn
材料接触表面	Au
接触件载体材料	PA 6.6
螺钉连接材料	镀镍铜

### 电气特性

接触电阻	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
绝缘电阻	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
额定电压 $U_N$	48 V AC
	60 V DC
额定电流 $I_N$	4 A

### 连接数据

#### 导线连接

连接方式	波峰焊
触点类型	孔式插头

### 连接器

#### 连接1

插座设计	孔式
插座出线	直头
插座螺纹类型	M8
编码	A

# SACC-DSIV-M 8FS-3CON-L180-06 - 设备连接器 板后安装



1524776  
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1524776>

## 环境和真实条件

环境条件	
保护等级	IP67
	IP67
环境温度（运行）(孔式连接器/针式连接器)	-25 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

## 标准和规范

标准标识	M8圆形连接器
标准/规格	基于IEC 61076-2-104

# SACC-DSIV-M 8FS-3CON-L180-06 - 设备连接器 板后 安装

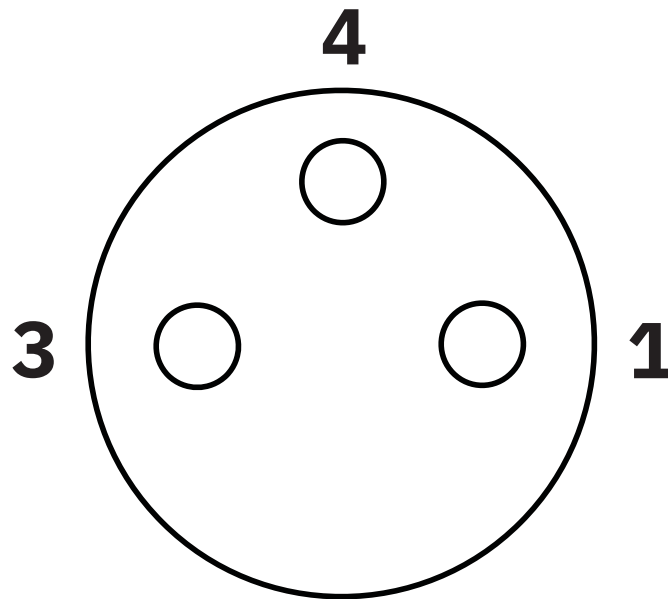


1524776

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1524776>

## 图纸

示意图



M8孔式引脚分配，3芯，插座侧视图

# SACC-DSIV-M 8FS-3CON-L180-06 - 设备连接器 板后安装



1524776  
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1524776>

## 分类

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
-------------	----------

### ETIM

ETIM 9.0	EC003568
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# SACC-DSIV-M 8FS-3CON-L180-06 - 设备连接器 板后 安装



1524776  
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1524776>

## 产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是
已知的豁免条款	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》（CAS编号）	Lead（CAS编号: 7439-92-1）
SCIP	f9d1e31f-46d6-4cdd-bdb4-16898a21d5ac

Phoenix Contact 2025 Â© - 保留所有权利  
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部  
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号  
（江宁236信箱）邮编：211100  
025-52121888  
[phoenix@phoenixcontact.com.cn](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)