

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，M5，编码: A，板后安装，M7，焊针



产品描述

穿板式连接器
板后安装，一体式，适合波峰焊工艺，180°

优势

- 方便的PCB组件：用于波峰焊接的一件式连接器

商业数据

订货号	1530647
包装单位	20 pc
最小订货量	20 pc
销售关键代码	ABQNBA
产品关键代码	ABQNBA
目录页面	页码224 (C-2-2013)
GTIN	4046356024440
单件重量（含包装）	4.255 g
单件重量（不含包装）	4.23 g
原产地	DE

技术数据

安装

安装类型	板后安装 M7 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	M5

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	Viton
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	60 V
额定电流 I_N	1 A
测试电压	800 V

连接数据

导线连接

连接方式	焊针
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	M5
编码	A

SACC-DSI-M5FS-3CON-L180 - 设备连接器 板后安装



1530647

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1530647>

环境和真实条件

环境条件

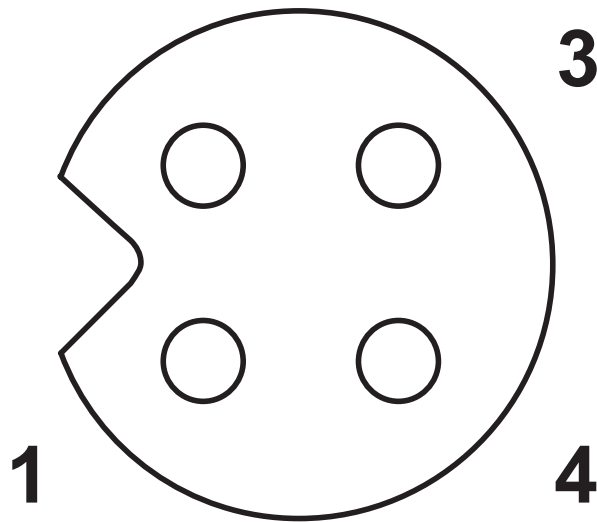
保护等级	IP67
	IP67
环境温度（运行）(孔式连接器/针式连接器)	-25 °C ... 85 °C

标准和规范

标准标识	M5针式插头连接器
标准/规格	基于IEC 61076-2-105

图纸

示意图



M5孔式引脚分配，3芯，D编码，插座侧视图

分类

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

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	c3423ea3-e6e9-437d-857e-a4b96d6f1015