

SACC-FP-F-M12/M14 SMD - 外壳螺钉连接

1412079

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1412079>



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。

M12孔式连接器，正面安装SMD带M14螺钉紧固件



优势

- 采用两件式的插头式设备连接器，降低了安装成本
- 借助机械端口螺钉连接和螺纹紧固，设备整合极为方便轻松
- 高效PCB组件：用于SMT焊接的两件式连接器

商业数据

订货号	1412079
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
销售关键代码	ABQBCI
产品关键代码	ABQBCI
GTIN	4046356992954
单件重量（含包装）	7.9 g
单件重量（不含包装）	7.636 g
原产地	DE

SACC-FP-F-M12/M14 SMD - 外壳螺钉连接

1412079

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1412079>



技术数据

说明

操作注意事项	要达到规定的电气和机械参数，必须保证连接器对已正确锁定并安装好。如果连接器未锁定或有被污染的危险，则必须用保护等级 > IP54 的护盖将其密封。还必须考虑因绞线、电缆或PCB组件造成的影响。
订货信息:	如果需要，单独订购锁紧螺母

产品属性

产品类型	面板安装底座
螺纹类型	M12

连接数据

紧固扭矩	2 ... 3 Nm
------	------------

材料规格

标识材料	铜镀镍
密封材料	FKM
螺钉连接材料	镀镍铜

连接器

连接1	
插座设计	孔式
插座螺纹类型	M12

机械特性

机械参数	
插／拔周期	> 100

环境和真实条件

环境条件	
防护等级 (安装后)	IP67 (正确插入并锁紧)
保护等级	IP67 (正确插入并锁紧)
	锁紧状态下具有IP67防护等级
环境温度 (运行)	-25 °C ... 85 °C (针式 / 孔式)
	-40 °C ... 85 °C (无机械驱动)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

标准和规范

标准标识	M12 circular connector
标准/规格	符合IEC 61076-2-101

SACC-FP-F-M12/M14 SMD - 外壳螺钉连接



1412079

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1412079>

安装

安装类型

板前安装 M14 x 1

SACC-FP-F-M12/M14 SMD - 外壳螺钉连接



1412079

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1412079>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27440224
ECLASS-12.0	27440224
ECLASS-13.0	27440224

ETIM

ETIM 9.0	EC003556
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121100
-------------	----------

SACC-FP-F-M12/M14 SMD - 外壳螺钉连接



1412079

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1412079>

产品环境合规性

EU RoHS

符合《欧盟RoHS物质指令要求》

是, 无豁免

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

没有超过限值的危险物质

EU REACH SVHC

《REACH候选物质注释》(CAS编号)

相关物质重量百分比不超过0.1%

Phoenix Contact 2025 © - 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