

1436563
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1436563>

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，5-位置，孔式， 弯头， M12-SPEEDCON，编码: A，板后安装，M12 x 1，焊针， 根据RoHS II指令（不含豁免条款6c，即铅含量<0.1%），本产品预计自2026年第二季度起实现无铅化；如需提前获得无铅替代品，可应要求提供

商业数据

订货号	1436563
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
销售关键代码	ABQEHI
产品关键代码	ABQEHI
目录页面	页码30 (PC-2009)
GTIN	4046356438629
单件重量（含包装）	13.49 g
单件重量（不含包装）	10.475 g
原产地	DE

SACC-DSIV-FS-5CON-L90 SCO - 设备连接器 板后安装



1436563

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1436563>

技术数据

说明

订货信息:

供货范围包括锁紧螺母。

安装

安装类型

板后安装 M12 x 1 带扁平螺母

组装说明

带扁平螺母

产品属性

产品类型

圆形连接器 (设备侧)

位数

5

屏蔽

无

编码

A

螺纹类型

M12

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

CU合金

材料接触表面

Au

接触件载体材料

PA 6.6

螺钉连接材料

压铸, 镀镍

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

4 A

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

弯头

1436563
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1436563>

插座螺纹类型	M12
插座锁定类型	SPEEDCON
编码	A

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 (针式/孔式)

标准和规范

标准标识	M12圆形连接器
标准/规格	符合IEC 61076-2-101

SACC-DSIV-FS-5CON-L90 SCO - 设备连接器 板后安装

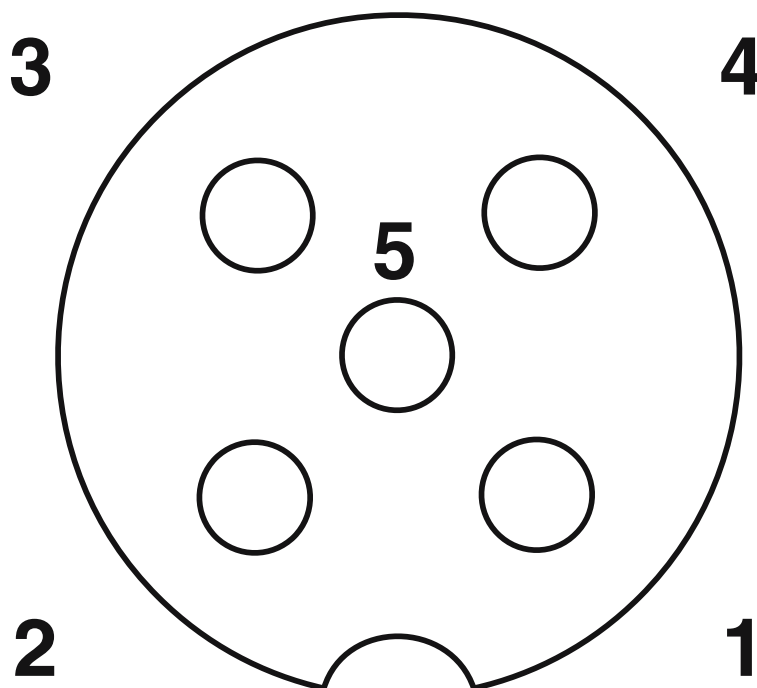


1436563

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1436563>

图纸

示意图



M12孔式连接器引脚分配，5芯，A编码，插座侧视图

SACC-DSIV-FS-5CON-L90 SCO - 设备连接器 板后安装



1436563
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1436563>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1436563>

 UL认证 认证ID: E118976-20100522				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	60 V	4 A	22	-

SACC-DSIV-FS-5CON-L90 SCO - 设备连接器 板后安装



1436563
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1436563>

分类

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

1436563
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1436563>

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	def90e1e-39f8-4e54-bda6-40433a9aef54

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