

SACC-DSIV-FS-8CON-L90 SH SCO - 设备连接器 板前 安装



1437025

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1437025>

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 板前安装，8-位置，孔式， 弯头， M12-SPEEDCON，A-编码，THR和波峰焊， 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	1437025
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
注意	定制（不可退回）
销售关键代码	ABQEHA
产品关键代码	ABQEHA
GTIN	4046356438599
单件重量（含包装）	14.119 g
单件重量（不含包装）	10.804 g
原产地	DE

SACC-DSIV-FS-8CON-L90 SH SCO - 设备连接器 板前安装



1437025
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1437025>

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	板前安装 (M12 x 1)
------	----------------

产品属性

产品类型	圆形连接器 (设备侧)
位数	8
屏蔽	有
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

标识材料 外壳	GD-Zn
标识材料 壳体表面	Ni
标识材料 绝缘体	PA 6.6
标识材料 触点	铜合金
标识材料 触点表面	Au
标识材料 开槽连接块	NBR
阻燃等级, 符合UL 94	HB

电气特性

接触电阻	≤ 3 mΩ
绝缘电阻	≥ 100 MΩ
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	THR和波峰焊
触点类型	孔式插头

连接器

连接1

插座设计	孔式
插座出线	弯头

SACC-DSIV-FS-8CON-L90 SH SCO - 设备连接器 板前 安装



1437025

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1437025>

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
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-8CON-L90 SH SCO - 设备连接器 板前 安装

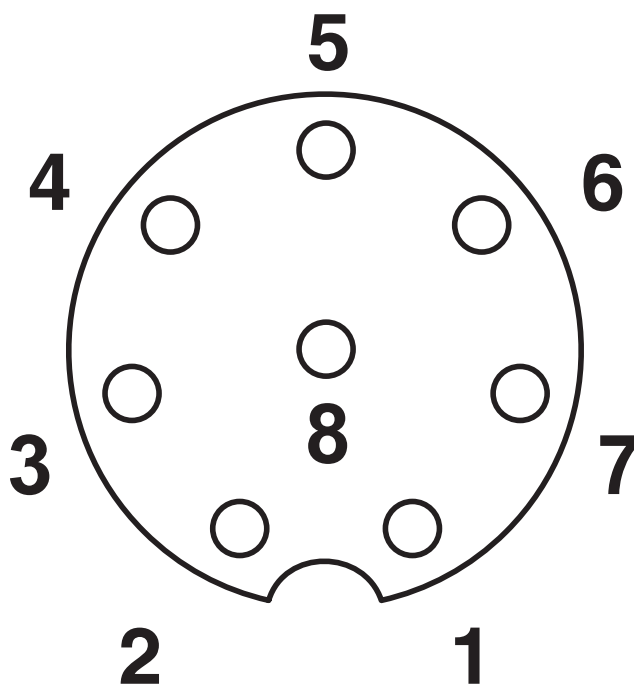


1437025

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1437025>

图纸

示意图



M12孔式连接器引分配，8芯，A编码，插座侧视图

SACC-DSIV-FS-8CON-L90 SH SCO - 设备连接器 板前 安装



1437025
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1437025>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1437025>

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
	keine			
	30 V	2 A	24	-

SACC-DSIV-FS-8CON-L90 SH SCO - 设备连接器 板前 安装



1437025
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1437025>

分类

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 10.0	EC003568
-----------	----------

UNSPSC

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

SACC-DSIV-FS-8CON-L90 SH SCO - 设备连接器 板前 安装



1437025
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1437025>

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	d9fffe08-41fc-4033-adcb-c06e207cbc8d

Phoenix Contact 2026 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