

FLKM-M12/F/5P/SCO - 端子模块

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903610>



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。

VARIOFACE模块，带回拉式弹簧接线端子和M12-SAC插座，5位。



商业数据

订货号	2903610
包装单位	50 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	CK2A89
产品关键代码	CK2A89
GTIN	4046356753043
单件重量（含包装）	53.922 g
单件重量（不含包装）	52.28 g
原产地	DE

FLKM-M12/F/5P/SCO - 端子模块

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903610>



技术数据

产品属性

产品类型	接口模块
产品系列	VARIOFACE
位数	5

绝缘特性: 电气间隙和爬电距离

绝缘	功能性绝缘
过电压类别	II
污染等级	2

电气特性

标称工作电压 (AC)	≤ 30 V AC
标称工作电压 (DC)	≤ 30 V DC
电流 (每分支)	≤ 4 A

电气间隙和爬电距离

额定绝缘电压	50 V
额定过电压	0.5 kV (1.2 / 50 µs)

连接数据

连接 1

连接符合标准	IEC 61076-2-101
连接方式	母头
类型	M12
连接量	1
位数	5

连接2

连接方式	回拉式弹簧连接
剥线长度	7.5 mm
位数	6
刚性导线横截面	0.2 mm² ... 2.5 mm²
柔性导线横截面	0.2 mm² ... 1.5 mm²
	0.25 mm² ... 1.5 mm² (不带塑料套管的冷压头)
	0.25 mm² ... 1.5 mm² (带塑料套管的冷压头)
可连接导向横截面 AWG	24 ... 14
针距	5.08 mm

信号处理

状态显示	否
------	---

尺寸

FLKM-M12/F/5P/SCO - 端子模块



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903610>

产品尺寸

宽度	26 mm
高度	89.6 mm
深度	60.5 mm

材料规格

颜色	绿色 (RAL 6021)
----	---------------

环境和真实条件

环境条件

保护等级 (模块)	IP00
保护等级 (安装位置)	≥ IP54
环境温度 (运行)	-20 °C ... 55 °C
环境温度 (存放/运输)	-20 °C ... 70 °C
海拔	≤ 2000 m

认证

UKCA

证书	UKCA合规
----	--------

标准和规范

电气间隙和爬电距离

标准/规程	EN IEC 60664-1
-------	----------------

安装

安装类型	DIN导轨安装
安装位置	任意

说明

操作注意事项	必须遵守安装指南的规范 (见下载)，确保正确使用。针对应用或用于第三方产品时，必须同时遵守相应第三方制造商的规范以及安全和警告说明。
--------	--

FLKM-M12/F/5P/SCO - 端子模块

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903610>



认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903610>

 cUL认证 认证ID: E238705				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	24 V	4 A	-	-

 UL认证 认证ID: E238705				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	24 V	4 A	-	-

cULus认证				
----------------	--	--	--	--

FLKM-M12/F/5P/SCO - 端子模块



2903610

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903610>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

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

FLKM-M12/F/5P/SCO - 端子模块

2903610

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2903610>



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	419b8be7-6371-43d2-9dfb-3f6aa5388c88
EF3.0 气候变化	
CO2e 千克	0.347千克二氧化碳当量

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