

VIP-2/SC/FLK14/PLC - 无源模块

2315214

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214>



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接口模块，用于8通道



优势

- 带备选LED
- 可用于数字量I/O模块
- 逐字节标识

商业数据

订货号	2315214
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	CK2111
产品关键代码	CK2111
目录页面	页码516 (C-5-2019)
GTIN	4046356312967
单件重量（含包装）	74.8 g
单件重量（不含包装）	74.8 g
原产地	US

VIP-2/SC/FLK14/PLC - 无源模块

2315214

https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214



技术数据

产品属性

产品类型	接口模块
产品系列	VARIOFACE Professional
位数	14
通道数目	8

绝缘特性

过电压类别	II
污染等级	2

电气特性

最大允许工作电压	25 V AC
	60 V DC
每条支路的最大载流量	1 A
供电电压的最大总电流	3 A
额定过电压	0.6 kV

所支持的控制器 SIEMENS S7-1500

适用的I/O卡件	6ES7521-1BH00-0AB0
	6ES7521-1BH10-0AA0
	6ES7521-1BH50-0AA0
	6ES7521-1BL00-0AB0
	6ES7521-1BL10-0AA0
	6ES7521-1BP00-0AA0 (Sinking mode)
	6ES7522-1BH00-0AB0
	6ES7522-1BH01-0AB0
	6ES7522-1BL00-0AB0
	6ES7522-1BL01-0AB0
	6ES7522-1BL10-0AA0
	6ES7522-1BP00-0AA0
	6ES7522-1BP50-0AA0
	6ES7523-1BL00-0AA0
	6ES7523-1BP50-0AA0 (DI32 (Sinking mode)/DQ32)

所支持的控制器 ALLEN-BRADLEY ControlLogix

适用的I/O卡件	1756-IB32
	1756-OB32
	1756-IN16
	1756-IB16
	1756-IC16
	1756-OB16E

所支持的控制器 ABB S800 I/O

VIP-2/SC/FLK14/PLC - 无源模块

2315214

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214>



适用的I/O卡件	DI810
	DI811
	DI830
	DI831
	DI840
	DO810
	DO814
	DO818
	DO840

所支持的控制器 GE-FANUC RX3i

适用的I/O卡件	IC694MDL754
	IC694MDL660

所支持的控制器 HONEYWELL Experion PKS C200

适用的I/O卡件	TC-IDD 321
	TC-ODD 321

所支持的控制器 MITSUBISHI MELSEC L

适用的I/O卡件	LX41C4
	LX42C4
	LY41NT1P
	LY42NT1P
	LY41PT1P
	LY42PT1P

所支持的控制器 MITSUBISHI MELSEC Q

适用的I/O卡件	QX81
	QY81P
	QX41
	QX41-S1
	QX42
	QX42-S1
	QX71
	QX72
	QY41P
	QY42P
	QY71
	QH42P
	QX82
	QX82-S1
	QY82P

所支持的控制器 SCHNEIDER ELECTRIC Modicon TSX QUANTUM

适用的I/O卡件	DDI 353
	DDI 853

VIP-2/SC/FLK14/PLC - 无源模块



2315214

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214>

DAI 453
DDO 353

连接数据

现场侧

连接符合标准	IEC / EN
连接方式	螺钉连接
剥线长度	8 mm
螺纹	M 3
刚性导线横截面	0.2 mm ² ... 4 mm ²
柔性导线横截面	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
可连接导线横截面 AWG	24 ... 12
紧固扭矩	0.5 Nm ... 0.6 Nm

控制系统侧

连接方式	IDC/FLK 针脚排
连接量	1
位数	14
针距	2.54 mm

信号处理

状态显示	无
状态显示	否

尺寸

产品尺寸

宽度	39.8 mm
高度	65.5 mm
深度	56 mm

材料规格

颜色	灰色 (RAL 7042)
阻燃等级, 符合UL 94	V0
外壳绝缘材料	聚酰胺PA非加强型

环境和真实条件

环境条件

环境温度 (运行)	-20 °C ... 50 °C
环境温度 (存放/运输)	-20 °C ... 70 °C

标准和规范

标准/规程	IEC 60664 DIN EN 50178
-------	---------------------------

VIP-2/SC/FLK14/PLC - 无源模块



2315214

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214>

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。
--------	--

VIP-2/SC/FLK14/PLC - 无源模块

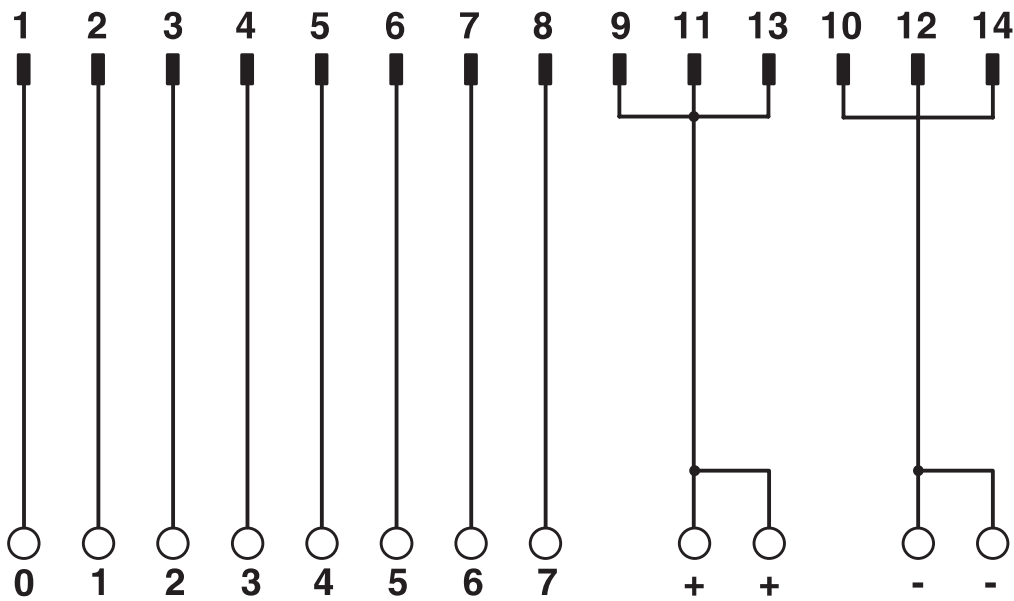


2315214

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214>

图纸

电路图



VIP-2/SC/FLK14/PLC接线图

VIP-2/SC/FLK14/PLC - 无源模块



2315214

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214>

 CSA 认证ID: 2122203				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	125 V	1 A	30 - 12	-

 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
	125 V	1 A	30 - 12	-

 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
	125 V	1 A	30 - 12	-

 CSAus 认证ID: 2122203				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	125 V	1 A	30 - 12	-

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

cCSAus				
---------------	--	--	--	--

VIP-2/SC/FLK14/PLC - 无源模块



2315214

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214>

分类

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

VIP-2/SC/FLK14/PLC - 无源模块

2315214

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2315214>



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 Å© - 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