

PLC-SC-S/H - 开关

2980733
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2980733>



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。



PLC-RELAY集成了开关（操作：手动），螺钉连接，安装在DIN导轨NS 35/7.5上，输入电压≤ 72 V DC

优势

- 仅6.2 mm宽
- 浮地确认触点
- 螺钉和插拔式连接

商业数据

订货号	2980733
包装单位	10 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	DK622E
产品关键代码	DK622E
目录页面	页码407 (C-5-2019)
GTIN	4046356051477
单件重量（含包装）	34.12 g
单件重量（不含包装）	28.53 g
原产地	DE

技术数据

产品属性

产品类型	开关模块
产品系列	PLC-INTERFACE
操作模式	100%工作因数

绝缘特性

绝缘	基础隔离
过电压类别	III
污染等级	2

数据管理状态

最近一次数据维护日期	24.05.2024
------------	------------

电气特性

额定绝缘电压	85 V AC
额定过电压	0.5 kV

输出数据

切换

最大切换电压	72 V DC
最小切换电压	2 V DC
最大启动电流	50 mA
最小切换电流	1 mA
最大开关次数	100 (在72 V DC / 50 mA时)
	10000 (在12 V DC / 100 mA时)
绝缘电阻	100 MΩ

连接数据

连接方式	螺钉连接
剥线长度	8 mm
螺纹	M3
刚性导线横截面	0.14 mm² ... 2.5 mm²
柔性导线横截面	0.14 mm² ... 2.5 mm²
	0.2 mm² ... 2.5 mm² (单套管)
	2x 0.5 mm² ... 1.5 mm² (TWIN套管)
可连接导线横截面 AWG	26 ... 14
紧固扭矩	0.45 Nm ... 0.55 Nm (通常情况下, 在进行导线连接时, 必须对这些端子底座进行支撑 (用单手握住, 支撑在壳体上))

尺寸

宽度	6.2 mm
高度	80 mm

PLC-SC-S/H - 开关

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2980733>



深度	90 mm
----	-------

材料规格

阻燃等级，符合UL 94	V0 (外壳)
--------------	---------

环境和真实条件

环境条件	
环境温度（运行）	-20 °C ... 60 °C
环境温度（存放/运输）	-40 °C ... 70 °C

认证

腐蚀性气体测试	
标识	ISA-S71.04. G3 Harsh Group
	EN 60068-2-60

标准和规范

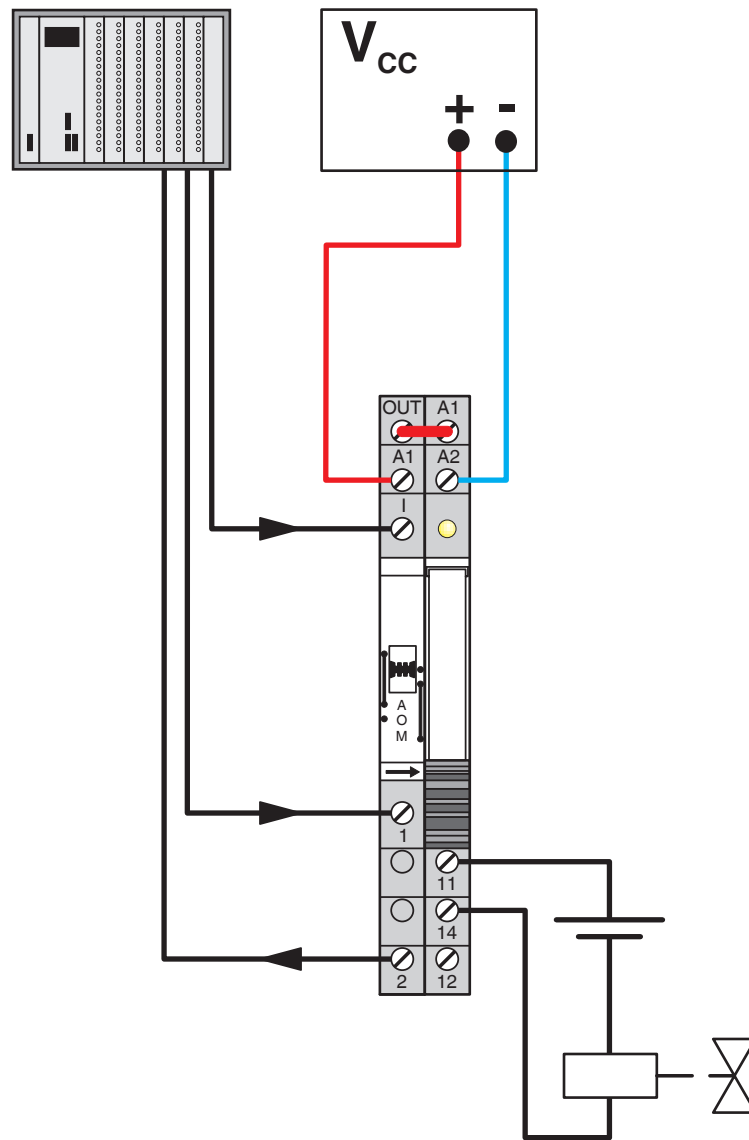
标准/规程	IEC 60664
	EN 50178

安装

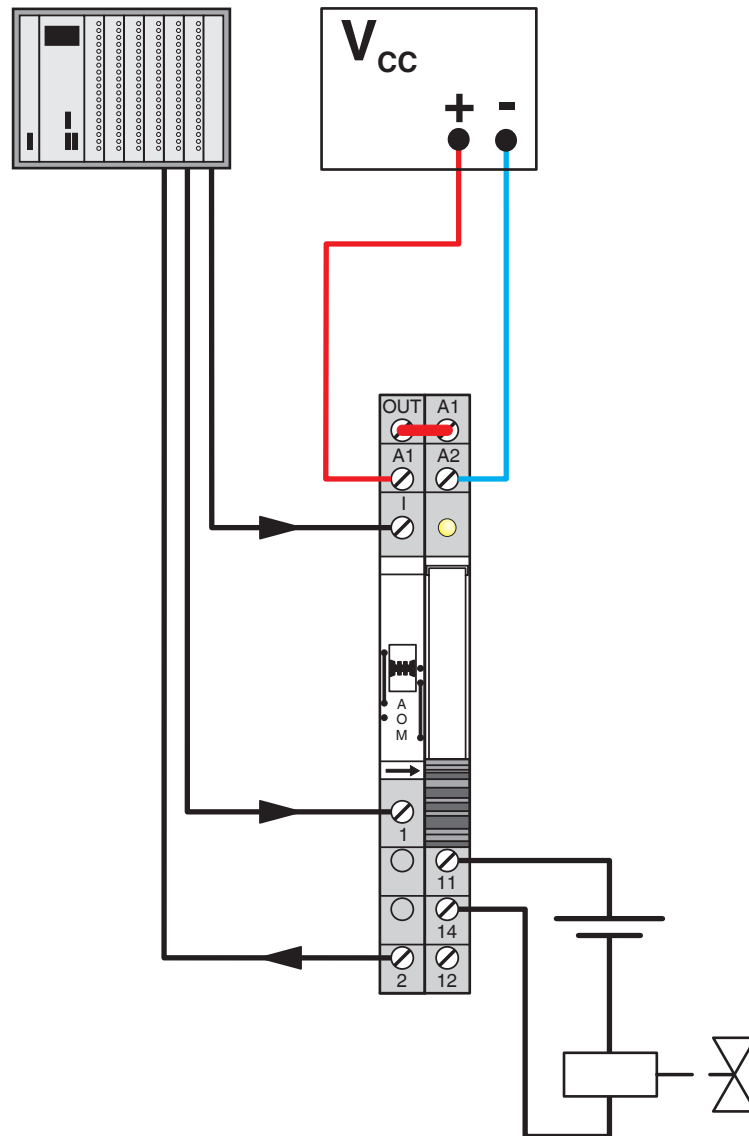
安装类型	DIN导轨安装
组装说明	无间距排列
安装位置	任意

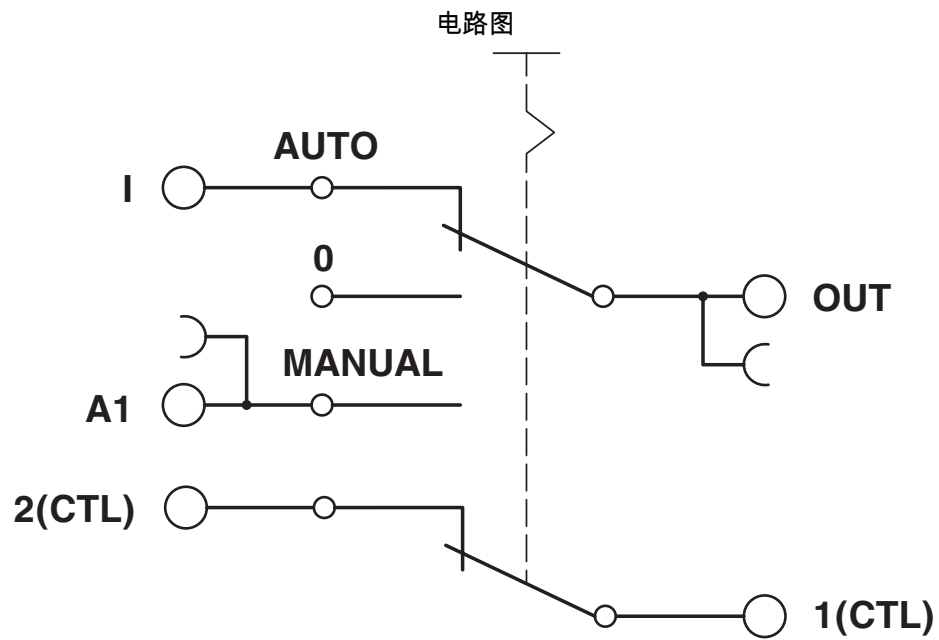
图纸

应用图



应用图





认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2980733>



cUL认证
认证ID: E238705



UL认证
认证ID: E238705



cULus Listed
认证ID: E140324

cULus认证

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27371692
ECLASS-12.0	27371692
ECLASS-13.0	27371692

ETIM

ETIM 9.0	EC002586
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

PLC-SC-S/H - 开关

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2980733>



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