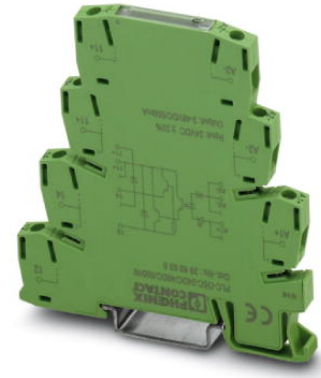


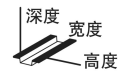
PLC-OSC- 24DC/ 48DC/500/W


订单号: 2980636



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=2980636>

PLC光耦继电器，转换输出，螺钉连接，可安装在DIN导轨NS 35/7.5上，输入：24 V DC，输出：3 - 48 V DC/500 mA



□□□□	
EAN	 4 046356 051378
sales group	G242
包装	10 Pcs.
关税	85364190
产品目录信息	页面 113 (IF-2011)

产品备注

符合WEEE/RoHS指令的日期：
11.04.2006



请注意这里提供的数据来源
于在线目录。如需详细的
信息和数据，请查阅<http://www.download.phoenixcontact.com>
上的用户使用信息。该信息适用网络
下载的一般条款。

□□□□	
□□□□	
额定输入电压 U_N	24 V DC
相对于 U_N 的输入电压范围	0.8 ... 1.2
开关阈值“0”信号，参考 U_N	≤ 0.4
开关阈值“1”信号，参考 U_N	≥ 0.8
典型输入电流 I_N	3 mA
典型响应时间	0.03 ms
典型关闭时间	0.15 ms

工作电压显示	黄色LED
保护名称	极性保护
	浪涌保护
保护电路/组件	极性保护二极管
发送频率	1000 Hz

□□□□

额定输出电压范围	3 V DC ... 48 V DC
限制连续电流	500 mA (参见温度负荷曲线)
最小负载电流	1 mA
最大限制连续电流下的电压降	< 1.2 V
输出电路	2线连接, 浮地
保护名称	极性保护
	浪涌保护
保护电路/组件	极性保护二极管

□□□□

连接类型	螺钉连接
剥线长度	8 mm
螺纹	M3
实心线最小横截面	0.14 mm ²
实心线最大横截面	2.5 mm ²
多芯线最小横截面	0.14 mm ²
多芯线最大横截面	2.5 mm ²
可连接导线最小横截面AWG/kcmil	26
导线横截面, AWG/kcmil (最大)	14

□□□□

宽度	6.2 mm
高度	80 mm
深度	86 mm
环境温度 (运行)	-25 °C ... 60 °C
环境温度 (存放/运输)	-40 °C ... 85 °C
安装位置	任意
组装说明	无间距排列
操作模式	100%符合条件
阻燃等级, 符合UL 94	V0

名称	标准/条例
标准/规程	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
额定过电压 / 绝缘	4 kV / 基础隔离耐压
额定绝缘电压	300 V
污染等级	2
电涌电压类别	III

□□/□□

认证 CUL, CUL Listed, UL, UL Listed

□□

项目	名称	描述
1204517	SZF 1-0,6X3,5	操作工具, 用于ST端子, 同样可用作一字刀口螺丝刀, 尺寸: 0.6 x 3.5 x 100 mm, 2件式夹具, 带防滑手柄

□□□

2966812	FBST 6-PLC BU	单个插入式桥接件, 长度: 6 mm, 位数: 2, 颜色: 蓝色
2966825	FBST 6-PLC GY	单个插入式桥接件, 长度: 6 mm, 位数: 2, 颜色: 灰色
2966236	FBST 6-PLC RD	单个插入式桥接件, 长度: 6 mm, 位数: 2, 颜色: 红色
2967688	FBST 8-PLC GY	单个插入式桥接件, 长度: 8 mm, 位数: 2, 颜色: 灰色
2966692	FBST 500-PLC BU	插入式跨接线, 长度: 500 mm, 颜色: 蓝色
2966838	FBST 500-PLC GY	插入式跨接线, 长度: 500 mm, 颜色: 灰色
2966786	FBST 500-PLC RD	插入式跨接线, 长度: 500 mm, 颜色: 红色

□□

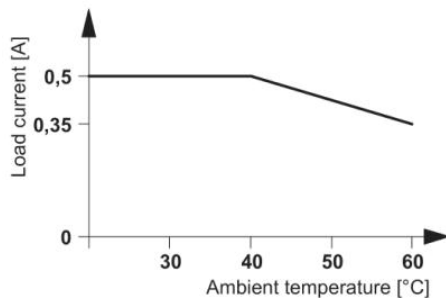
2966508	PLC-ESK GY	电源端子, 最多用于4个电位输入, 可安装在 NS 35/7.5导轨上
2296061	PLC-V8/D15B/OUT	V8L-OUTPUT适配器, 用于8个 6.2 mm厚的PLC接口 (如, 1PDT/参见“附加产品”)。15位D-SUB孔式连接器, 控制逻辑: 正切换
2296058	PLC-V8/D15S/OUT	V8L-OUTPUT适配器, 用于8个 6.2 mm厚的PLC接口 (如, 1PDT/参见“附加产品”)。15位D-SUB针式连接器, 控制逻辑: 正切换
2295554	PLC-V8/FLK14/OUT	V8L-OUTPUT适配器, 用于8个 6.2 mm厚的PLC接口 (如, 1PDT/参见“补充产品”)。带14位扁平电缆连接器, 用于PLC系统布线, 控制逻辑: 正切换

2304102	PLC-V8/FLK14/OUT/M	V8L-OUTPUT适配器，用于8个 6.2 mm厚的PLC接口（如，1PDT/参见“补充产品”）。带14位扁平电缆连接器，用于PLC系统布线，控制逻辑：负切换
□□		
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	DIN导轨，材料：铜，未打孔，高度7.5 mm，宽度35 mm，长度：2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	DIN导轨，材料：钢，表面镀锌且经过钝化处理，打孔，高7.5 mm，宽35 mm，长：2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	DIN导轨，材料：钢，未打孔，高度7.5 mm，宽度35 mm，长度：2 m
0801377	NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM	DIN导轨，宽度：35 mm，高度：7.5 mm，长度：2000 mm，颜色：银色
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	DIN导轨，高轨，高型，未打孔，1.5 mm厚，材料：铝，高15 mm，宽35 mm，长2000 mm
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	DIN导轨，材料：铜，未打孔，厚度1.5mm，高度15 mm，宽度35 mm，长度：2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	DIN导轨，材料：钢，表面镀锌且经过钝化处理，打孔，高15 mm，宽35 mm，长：2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	DIN 导轨材料：钢，未打孔，高度 15 mm，宽度 35 mm，长度：2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	DIN导轨，材料：钢，未打孔，厚度2.3mm，高度15 mm，宽度35 mm，长度：2 m
2966841	PLC-ATP BK	隔板，2mm厚，用在PLC端子条的两端。此外，它还用于：组与组之间的视觉隔离，根据DIN VDE 0106-101安全隔离相邻PLC继电器的不同电压，隔离

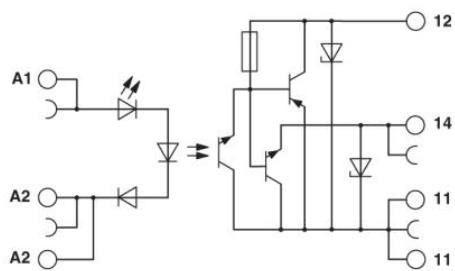
□□□

图表

图示为PLC-...24DC/48DC/500/W的衰减曲线



电路图



包括使用组在内的连接数据





□□

Nanjing Phoenix Contact Co. Ltd.
No. 36 Phoenix Road - Jiangning Development Zone /
P.O. Box 236 Jiangning Nanjing
CN-211100 Nanjing, China
电话 +86/25-5212-1888
Fax +86/25-5212-1999 or 1555
<http://www.phoenixcontact.com.cn>



菲尼克斯电气 2012
保存的技术修改内容；