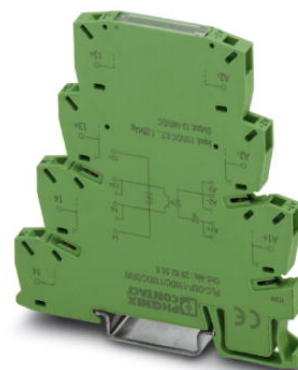


PLC-OSC- 24DC/ 24DC/ 3RW

订单号: 2980610


图示型号为 PLC-OSP- 24DC/ 24DC/3RW



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=2980610>

6.2 mm PLC固态继电器，带螺钉连接，适用于铁路行业，24 V DC输入电压，输入电压范围从 $0.7 \times U_N$ 到 $1.25 \times U_N$ ，温度范围从-25 °C到+70 °C



□□□□	
EAN	 4 046356 094542
sales group	G242
包装	10 Pcs.
关税	85364190

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	0.7 ... 1.25
开关阈值“0”信号，参考 U_N	≤ 0.3
开关阈值“1”信号，参考 U_N	≥ 0.6
典型输入电流 I_N	8.5 mA
典型响应时间	40 μ s

典型关闭时间	200 µs
状态显示	LED 黄色
保护名称	极性保护
保护电路/组件	极性保护二极管
发送频率	300 Hz

□□□□

额定输出电压范围	3 V DC ... 33 V DC
限制连续电流	3 A
最大限制连续电流下的电压降	≤ 200 mV
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 ... 70 °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
阻燃等级, 符合UL 94	V0
污染等级	2
电涌电压类别	III

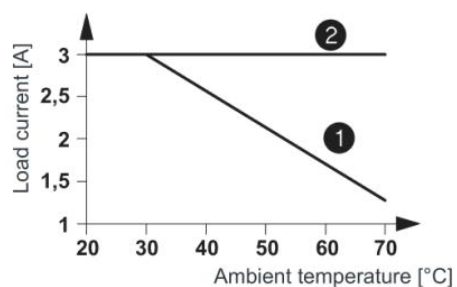
□□/□□

认证

CUL, CUL Listed, GL, UL, UL Listed

□□□

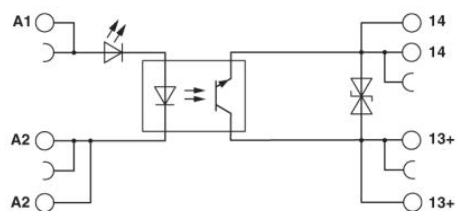
图表



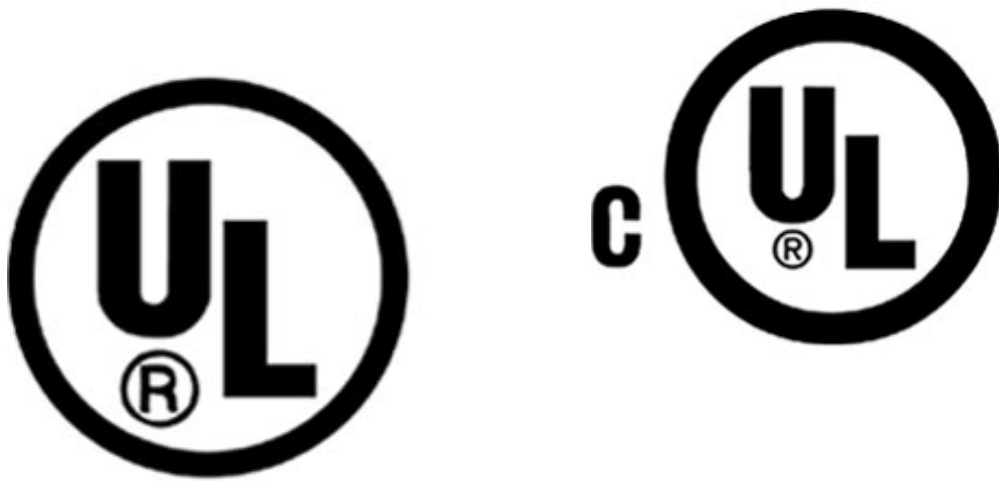
图示为PLC-OSP-.../24DC/3RW的负载电流随环境温度的变化。
工作周期：100%工作因素

- ① In rows with zero spacing
- ② in rows with > 20 mm spacing

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 ;