

PNOZ yio4 2DI 3NO t

2A000010



模块化安全继电器myPNOZ的扩展模块，1个输入功能，1个输出功能，3个安全继电器输出，正导向，延迟和1个反馈回路输入，2个信号输出，1个用于设置启动类型和测试脉冲检测的旋转开关，1个用于设置延迟时间的旋转开关，1个用于延迟因数设置和选择关闭或打开延迟的旋转开关，LED显示屏

技术细节

般数据

Approval: CE, CCC, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC (Eurasian)

技术数据

电气数据

UINT1的用途:	模块电源
内部电压源:	通过头模块
UINT1的电压类型:	DC
允许的负载:	电阻式, 电感式

输入

U 输入符合 EN 61131-2 类型 1:	24 V DC
输入和内部模块总线电压之间的电位隔离:	否

继电器输出

AC1安全控制电压:	240 V
AC1安全控制最大电流:	6 A
DC1安全控制电压:	24 V
DC1安全控制最大电流:	6 A
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230 V
AC15安全控制最大电流:	5 A
DC13安全控制电压:	24 V

安全触点：导向器负载:	B300, R300
导向器负载R300符合UL标准:	24 V DC
继电器触点材料:	AgCuNi
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
继电器输出电势隔离:	是
环境数据	
环境温度标准:	EN 60068-2-14
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
存储温度标准:	EN 60068-2-1/-2
气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
冲击应力测试所依据的标准1规定的加速度:	15 g
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-5-1
过电压等级:	三
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
防护等级标准:	EN 60529
时代	
Tv的允许公差:	+/-1.5 %
同时输入电路:	∞
潜在的分离	
电路元件之间存在的电位隔离1:	输出和系统电压
电位隔离类型1:	安全隔离
机械数据	
安装位置:	任意
壳体材料下部:	PC
外壳上面部分材质:	PC
连接端子:	弹簧加载端子, 螺丝式端子

端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	98 mm
宽度尺寸:	17.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	115 g
总重:	127 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) , 符合直接指令。:	34, 7a, 6c, 7C i
符合REACH标准:	至少含有一种SVHC物质
REACH 所含物质:	铅, 氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
SCIP 输入可用:	是
商业数据	
Harmonized System Code:	85364900
UNSPSC 25:	46171620
EAN代码:	4046548087895
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
卷宗:	1.019

必选的操作配件

750003

PNOZ s Setscrew terminals 17,5mm



751003

PNOZ s Setspring loaded terminals 17,5mm



可选的配件



2A000202

myPNOZ connector (10pcs.)