PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ yio2 2DI 3NO 2A000015

모듈형 안전 릴레이 myPNOZ용 확장 모듈, 입력 펑션 1개, 안전 릴레이 출력 3개가 있는 출력 펑션 1개, 포지티브 가이드, 순시, 그리고 피드백 루프용 입력 1개, 신호 출력 2개, 시작 유형 설정 및 테스트 펄스 감지를 위한 로터리 스위치 1개, LED 디스플레이

기술적 세부사항

일반 데이터	
승인:	CE, CCC, UKCA, cULus 등재, TÜV, EAC (유라시아)
기술 데이터	
전기 데이터	
UINT1의 용도:	모듈 전원
내부 전압원:	헤드 모듈 사용
UINT1의 전압 유형:	DC
허용되는 부하:	저항성, 유도성
입구	
EN 61131-2 유형 1에 따른 U 입력:	24 V DC
입력 전위 절연:	아니오
繼電器輸出	
전압 AC1 안전 접점:	240 V
최대 전류 AC1 안전 접점:	6 A
전압 DC1 안전 접점:	24 V
최대 전류 DC1 안전 접점:	6 A
활용 범주 AC15/DC13sta.:	EN 60947-5-1
전압 AC15 안전 접점:	230 V
최대 전류 AC15 안전 접점:	5 A
전압 DC13 안전 접점:	24 V

안전 접점: Pilot Duty:	B300, R300
UL에 따른 Pilot Duty R300:	24 V DC
릴레이 접점 재료:	AgCuNi
추가 접점 사양 릴레이:	+ 0.2 µm Au
전위 절연 릴레이 출력:	예
환경 데이터	
주변 온도 표준:	EN 60068-2-14
대기 온도:	-10 - 55 °C
보관 온도 표준:	EN 60068-2-1/-2
기후 적합성 표준:	EN 60068-2-78
응결 허용?:	허용 안됨
EMC 수행 표준...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
표준에 따른 진동 ...:	EN 60068-2-6
표준1에 따른 연속 충격:	15g
공간 거리 및 연면 거리:	EN 60947-5-1
과전압 범위:	III
공간 및 연면 오염도:	2
보호 유형 표준:	EN 60529
타임스	
등시 입력 회로:	∞
전기 절연	
전위 절연 1 사이:	출력 및 시스템 전압
전위 절연 유형 1:	안전 분리
기계 데이터	
장착 위치:	모두
하단 섹션 하우징 소재:	PC
하우징 소재 상부 파트:	PC
커넥션 터미널:	스프링 타입 터미널, 스크류 터미널
터미널 스타일:	플러그인

AWG 정보용 유연 도체 단면:	24 - 12 AWG
높이 직경:	98 mm
폭 치수:	17.5 mm
깊이 치수:	121 mm
순중량:	115 g
총중량:	127 g
환경	
RoHS 지침:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS 준수:	예
RoHS 예외:	예
지침에 따른 RoHS 예외:	34, 7a, 6c, 7c I
REACh 적합성:	적어도 하나의 SVHC 물질을 포함
REACh에 포함된 물질:	선두, 납 산화물의
오염물질 비율 %:	> 0,1
CAS 번호:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE classifikation (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
SCIP 항목 사용 가능:	예
상용 데이터	
Harmonized System Code:	85364900
UNSPSC 25:	46171620
EAN 코드:	4046548090987
ECLASS 버전:	ECLASS-13
ECLASS 참조 기능:	27371819
ETIM 버전:	ETIM-9.0
ETIM 참조 그룹:	EG000019
ETIM 참조 기능:	EC001449
용량:	1.019

필수적 액세서리

	750003	PNOZ s Setscrew terminals 17,5mm
	751003	PNOZ s Setspring loaded terminals 17,5mm

선택적 액세서리

	2A000202	myPNOZ connector (10pcs.)