

**PNOZ X2.8P 24-240VAC/DC 3n/o 1n/c**

777302



Dispositivo de seguridad (standalone), entradas: conexionado monocal  
obicanal con o sin detección de derivación, salidas: 3 NA, 1 NC, rearme  
automático/manual, UB 24 - 240 V AC/DC, ancho: 22,5 mm, bornes  
de tornillo enchufables, supervisión de parada de emergencia,puertas  
protectoras.

## Datos técnicos

Información General	
Homologación:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC, TÜV
Datos técnicos	
Datos eléctricos	
Tensión alimentación (V):	24 - 240 V
Tipo tensión de aliment. U1:	AC/DC
Consumo de energía AC:	4.5 VA
Consumo de energía DC:	2 W
Entradas	
Número de entradas:	2
Salidas de semiconductores	
N.º salidas por semiconductor:	0
Salidas de relé	
Cat. de uso Norma AC/DC1:	EN 60947-4-1
Tensión AC1 ctrl. seguridad:	240 V
Corriente máx. AC1 ctrl. seg.:	6 A
Tensión DC1 ctrl. seguridad:	24 V
Corriente máx. DC1 ctrl. seg.:	6 A
Cat. de uso Norma AC15/DC13:	EN 60947-5-1
Tensión AC15 ctrl. seguridad:	230 V

Corriente máx. AC15 ctrl. seg.:	3 A
Tensión DC13 ctrl. seguridad:	24 V
Contactos seguridad: AC con UL:	250 V AC G.U. (same polarity)
Contactos seguridad:Pilot Duty:	B300, R300
Mat. contactos relés:	AgCuNi
Datos adic. contacto relé:	+ 0,2 µm Au
Datos medioambientales	
Condic. climáticas según ....:	EN 60068-2-78
Temperatura ambiente:	-10 - 55 °C
Dato sobre resistencia humedad:	93 % H. R. con 40 °C
¿Condensación permitida?:	no permitido
CEM según normativa .....	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
Vibraciones según norma ....:	EN 60068-2-6
Dist. fuga/disp. superf. según:	EN 60947-1
Categoría de sobretensión:	III / II
Grado suciedad dist.fuga/disp.:	2
Datos mecanicos	
Posición de montaje:	cualquiera
Material carcasa placa frontal:	ABS UL 94 V0
Borne de conexión:	Borne de tornillo
Clase de borne:	enchufable
Flex. secc. admis. cond. AWG:	24 - 12 AWG
Dimensión de altura:	94 mm
Dimensión Ancho:	22.5 mm
Dimensión Profundidad:	121 mm
Peso neto:	200 g
Peso bruto:	210 g
Medio ambiente	
Directiva RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE

Conformidad RoHS:	sí
Excepciones RoHS:	sí
Excep. RoHS según Directiva:	7a, 6c, 7c I
Cumplimiento de REACH:	al menos una sustancia SVHC
Sustancias contenidas en REACH:	Plomo, Óxido de plomo
% del contaminante:	> 0,1
Número CAS:	7439-92-1, 1317-36-8
Entrada SCIP disponible:	sí
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Datos comerciales	
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27371819
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000019
ETIM Reference Feature:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009880
Volumen:	0.285 dm3
Harmonized System Code:	85364900
Tipo de número arancelario:	TARIC
Use of customs tariff number:	Ausfuhr, Einfuhr
Canti. por unidad de embalaje:	1

## Accesorios Opcionales

374280

PNOZ X Set plug in screw terminals P1+P2

