PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ 16SP 240VAC 24VDC 2n/o 777077

Dispositivo de seguridad (standalone), entradas: conexionado monocanal obicanal con o sin detección de derivación, salidas: 2 NA, 2 SEMIC., rearme automático/manual, UB = 240 V AC/24 V DC, ancho: 45 mm, bornes de tornillo enchufables, supervisión de parada de emergencia, puertas protectoras, circuito de realimentación. This product has been discontinued. The following products are fully compatible in function: 750104 751104 750134 751134 However, it should be checked for the respective application whether all necessary framework conditions and parameters are also fulfilled for the intended use.

Datos técnicos

Informacion General	
Homologación:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, EAC, TÜV
Datos técnicos	
Datos eléctricos	
Tensión alimentación (V):	240 - 240 V
Tipo tensión de aliment. U1:	AC
Consumo de energía AC:	3.5
Peso bruto (V):	24, 24
Tipo tensión de aliment. U2:	DC
Entradas	
Número de entradas:	2
Resistencia de la alfombra de:	80
Salidas de semiconductores	
N.º salidas por semiconductor:	2
Toler. ext. tensión DC semic.:	-15 %/+10 %
Cat. de uso según EN 60947-1:	DC-12
Salidas de relé	
Cat. de uso Norma AC/DC1:	EN 60947-4-1
Tensión AC1 ctrl. seguridad:	240
Corriente máx. AC1 ctrl. seg.:	8

Tensión DC1 ctrl. seguridad:	24
Corriente máx. DC1 ctrl. seg.:	8
Cat. de uso Norma AC15/DC13:	EN 60947-5-1
Tensión AC15 ctrl. seguridad:	230
Corriente máx. AC15 ctrl. seg.:	5
Tensión DC13 ctrl. seguridad:	24
Contactos seguridad: AC con UL:	240 V AC G. P.
Contactos seguridad:Pilot Duty:	C300, R300
Mat. contactos relés:	AgSnO2
Datos adic. contacto relé:	+ 0,2 µm Au
Datos medioambientales	
Condic. climáticas según ...:	EN 60068-2-78
Temperatura ambiente:	-10 - -10 °C
Dato sobre resistencia humedad:	93 % H. R. con 40 °C
¿Condensación permitida?:	unzulässig
CEM según normativa ....:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, 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
Material carcasa superior:	PPO UL 94 V1
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:	45 mm

Dimensión Profundidad:	121 mm
Peso neto:	335 g
Peso bruto:	345 g
Medio ambiente	
WEEE classifikation (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Datos comerciales	
Harmonized System Code:	85364900
UNSPSC 25:	39122331
Código EAN:	4046548010046
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27371819
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000019
ETIM Reference Feature:	EC001449

Accesorios Opcionales

374281 PNOZ X Set plug in screw terminals P3+P4