

PNOZ X3 230VAC 24VDC 3n/o 1n/c 1so

774318



Bloc logique de sécurité (autonome), entrées : câblage monocanal / à deux canaux avec / sans détection des courts-circuits, sorties : 3 F, 1 O, 1 sorti statique, réarmement automatique / auto-contrôlé, UB 230 V AC/24 V DC, largeur : 45 mm, borniers à vis intégrés, surveillance des arrêts d'urgence, des protecteurs mobiles.

Caractéristiques techniques

Données générales

Homologation: CE, CCC, cULus Listed, KOSHA, EAC (Eurasien), TÜV

Données techniques

Données électriques

Tension d'alimentation (V): 230 - 230 V

Type de tension d'alim. U1: AC

Puissance absorbée AC: 5 VA

Tension d'alimentation 2 (V): 24 - 24 V

Type de tension d'alim. U2: DC

Entrées

Nombre d'entrées: 2

Sorties semi-conductrices

Nombre de sorties statiques: 1

Tol. ext. tens. semi-cond. DC: -20 % / +20 %

Cat. d'ut. selon l'EN 60947-1: DC-12

Sorties relais

Cat.d'utilisa° norme AC/DC1: EN 60947-4-1

Tension AC1 contact de sécu.: 240 V

Courant max. AC1 contact sécu.: 8 A

Tension DC1 contact de sécu.: 24 V

Courant max. DC1 contact sécu.:	8 A
Cat.d'utilisa° norme AC15/DC13:	EN 60947-5-1
Tension AC15 contact de sécu.:	230 V
Courant max AC15 contact sécu.:	5 A
Tension DC13 contact de sécu.:	24 V
Cont. sécurité : AC selon UL:	240 V AC G. P.
Contacts sécurité : Pilot Duty:	B300, R300
Matériau des contacts relais:	AgSnO2
Indic. suppl. contacts relais:	+ 0,2 µm Au
Environmental data	
Sollicitations clim. selon...:	EN 60068-2-78
Température d'utilisation:	-20 - 55 °C
Indic. soll. due à l'humidité:	93 % d'humidité rel. à 40 °C
Condensation autorisée ?:	non autorisé
CEM selon norme:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
Vibrations selon norme...:	EN 60068-2-6
Lign fuites + dist isol selon:	EN 60947-1
Catégorie de surtensions:	III / II
Niv. encr. lign fuites isol:	3
Données mécaniques	
Position de montage:	Quelconque
Matériau du boîtier partie inf:	PPO UL 94 V0
Matériau du boîtier façade:	ABS UL 94 V0
Matériau du boîtier partie sup:	PPO UL 94 V0
Bornier de raccordement:	Bornier à vis
Type de borniers:	Fixe
Donnée 1 conducteur flex. AWG:	24 - 10 AWG
Dimensions hauteur:	87 mm
Dimension largeur:	45 mm

Dimension profondeur:	121 mm
Poids net:	375 g
Poids brut:	385 g
Environnement	
Directive RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU
Conformité RoHS:	oui
Exemptions RoHS:	oui
Exemp° RoHS selon directive:	7a, 6c, 7C I
Conformité REACH:	au minimum une substance SVHC
REACH substances contenues:	Plomb, Oxyde de plomb
Pourcentage du polluant:	> 0,1
N° CAS:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Données commerciales	
Version du ECLASS:	ECLASS-9.1
Caractéristique de réf. ECLASS:	27371819
Version du ETIM:	ETIM-7.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000019

Accessoires optionnels

774090

CAPOT P-93

