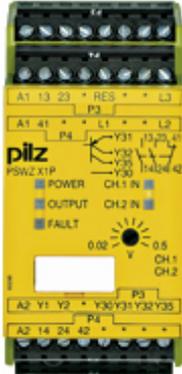


PSWZ X1P 0,5V /24-240VACDC 2n/o 1n/c 2so

777949



Bloc logique de sécurité (autonome), entrées : câblage monocanal / à deux canaux, sorties : 2 F, 1 O, 2 sorties statiques, UB 24 - 240 V AC/DC, UM = 0,02 - 0,5 V AC/DC, UMmax = 690 V. largeur : 45 mm, contrôleur d'arrêt de rotation. L'appareil surveille la tension EMK générée lors de la fuite de moteurs.

Caractéristiques techniques

Données generales	
Homologation:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC
Données techniques	
Données électriques	
Tension d'alimentation (V):	24 - 24 V
Type de tension d'alim. U1:	AC/DC
Puissance absorbée AC:	5 VA
Puissance absorbée DC:	3 W
Circuit de mesure	
Circuit mesure plage fréq (Hz):	0 - 3000 Hz
Plage régl. seuil décl. Uon:	20 à 500 mV
Valeur de réarmement Uab:	2 x Uon
Sorties semi-conductrices	
Nombre de sorties statiques:	2
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.:	6 A

Tension DC1 contact de sécu.:	24 V
Courant max. DC1 contact sécu.:	6 A
Cat.d'utilisa° norme AC15/DC13:	EN 60947-5-1
Tension AC15 contact de sécu.:	230 V
Courant max AC15 contact sécu.:	3 A
Tension DC13 contact de sécu.:	24 V
Cont. sécurité : AC selon UL:	240 V AC G. P.
Matériau des contacts relais:	AgCuNi
Indic. suppl. contacts relais:	+ 0,2 µm Au
Environmental data	
Sollicitations clim. selon...:	EN 60068-2-78
Température d'utilisation:	-10 - -10 °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 61000-6-4, 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:	2
Données mécaniques	
Position de montage:	Quelconque
Matériau du boîtier façade:	ABS UL 94 V0
Bornier de raccordement:	Bornier à vis
Type de borniers:	Débrochable
Donnée 1 conducteur flex. AWG:	24 - 14 AWG
Dimensions hauteur:	94 mm
Dimension largeur:	45 mm
Dimension profondeur:	121 mm
Poids net:	325 g

Poids brut:	330 g
Environnement	
Directive RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU
Conformité RoHS:	oui
Exemptions RoHS:	oui
Exemp° RoHS selon directive:	34, 7a, 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)
Entrée SCIP disponible:	oui
Données commerciales	
Harmonized System Code:	85364900
UNSPSC 25:	39121527
Code EAN:	4046548009156
Version du ECLASS:	ECLASS-13
Caractéristique de réf. ECLASS:	27371811
Version du ETIM:	ETIM-9.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000019
Caractéristique de réf. ETIM:	EC001448
Volume:	0.569

Accessoires optionnels

374281

PNOZ X Set plug in screw terminals P3+P4

