

Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	Automatisme de sécurité Preventa
Fonction produit	Module de sécurité Preventa
Nom module sécurité	XPSBCE
Utilisation module sécurité	Pour la surveillance électrique des commandes bi-manuelles
Fonction du module	Surveillance de commande bi-manuelle
Niveau de sécurité	Jusqu'à PL e/category 4 se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à SIL3 se conformer à EN/IEC 62061
Données de fiabilité	DC > 99 % se conformer à EN/ISO 13849-1 MTTFd = 37 ans se conformer à EN/ISO 13849-1 PFHd = 3E-8 1/h se conformer à EN/IEC 62061
Mode de raccordement	Borniers à ressorts, bornier débrochable, capacité de serrage: 1 x 0,2 à 1 x 2,5 mm ² rigide câble sans embout Borniers à ressorts, bornier débrochable, capacité de serrage: 1 x 0,2 à 1 x 2,5 mm ² souple câble sans embout Borniers à ressorts, bornier débrochable, capacité de serrage: 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm ² souple câble avec embout de câble, sans lunette Borniers à ressorts, bornier débrochable, capacité de serrage: 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm ² souple câble avec embout de câble, avec lunette Borniers à ressorts, bornier débrochable, capacité de serrage: 2 x 0,5...2 x 1 mm ² souple câble avec embout de câble, avec double lunette
Type de sortie	Relais 2F, sans volt
Nombre de circuits supplémentaires	1 "O"
[Us] tension d'alimentation	115 V AC (- 15...15 %)

Complémentaires

Temps synchro entre entrées	0,5 s
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz
Puissance consommée	<= 4 VA
Type de protection en entrée	Interne, électronique
Nombre d'entrées	1 "NO" + "NF"
Compatibilité de l'entrée numérique	Commande à deux mains se conformer à EN 574/ISO 13851-III C
Tension circuit de commande	24 V CC
Pouvoir de coupure	B300 : appel 3600 VA AC-15 pour sortie relais B300 : maintien 160 VA AC-15 pour sortie relais
Pouvoir de coupure	1.5 A - L/R = 50 ms, DC-13 pour sortie relais
[Ith] courant thermique conventionnel	<= 6 A
Calibre du fusible à associer	6 A gG pour sortie relais se conformer à EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 partie 200
Courant minimum de sortie	10 mA pour sortie relais
Tension de sortie minimum	17 V pour sortie relais
Temps de réponse sur ouverture des entrées	<= 50 ms
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V, niveau de pollution 2 se conformer à IEC 60947-5-1 300 V, niveau de pollution 2 se conformer à DIN VDE 0110 partie 1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV catégorie de surtension III, conformément à IEC 60947-5-1 4 kV catégorie de surtension III, conformément à DIN VDE 0110 partie 1
Signalisation locale	3 LEDs

Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Poids	0.322 kg

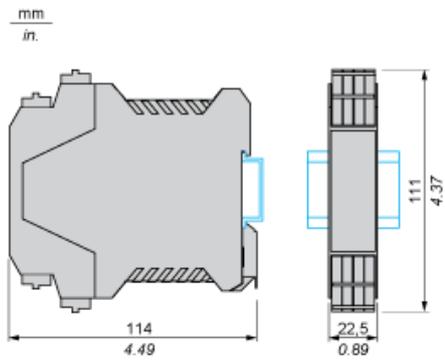
Environnement

Normes	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN 574 type III C/ISO 13851
Certifications du produit	CSA UL BG
Degré de protection IP	IP20 (bornes) se conformer à EN/IEC 60529 IP40 (boîtier) se conformer à EN/IEC 60529
Température de fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-25...75 °C

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------

Dimensions



Schémas de câblage

Consulter l'instruction de service

Pour télécharger l'instruction de service, suivez la procédure ci-dessous :

XPSAC5121
module XPSAC - Emergency stop - 24 V AC DC
[Download XPSAC5121 product datasheet](#)

Download & Documents 1 to 3 of 3 (Total: -1)

Instruction sheet

XPSAC... Safety module for emergency stop and switch monitoring	English 2012-07-04	pdf (29)
-----------------------------------------------------------------	--------------------	----------

Image of product

Emergency stop and switch monitoring	2010-11-10	{Select : }
--------------------------------------	------------	-------------

Certificate

Russian certificate	English 2010-07-07	pdf (60)
---------------------	--------------------	----------

1

2

- 1 Cliquez sur Documents et téléchargements.
- 2 Cliquez sur Instruction de service.