

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Preventa XPSAC - contrôleur - arrêt d'urgence - 48Vca

XPSAC1321

Statut commercial : Commercialisé

### Principales

Gamme de produits	Automatisme de sécurité Preventa
Type de produit ou équipement	Module de sécurité Preventa
Nom module sécurité	XPSAC
Utilisation module sécurité	Contrôle d'Arrêt d'urgence et d'interrupteurs
Fonction du module	Arrêt d'urgence Surveillance des interrupteurs
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	MTTFd = 210.4 ans se conformer à EN/ISO 13849-1 DC > 99 % se conformer à EN/ISO 13849-1 PFHd = 3.56E-9 1/h se conformer à EN/IEC 62061
Type de démarrage	Non surveillé
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier captives, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> souple sans embout Borniers à vis-étrier captives, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> rigide sans embout Borniers à vis-étrier captives, 1 x 0,25 à 1 x 1,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout de câble, avec lunette Borniers à vis-étrier captives, 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout de câble, sans lunette Borniers à vis-étrier captives, 2 x 0,14 à 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> souple sans embout Borniers à vis-étrier captives, 2 x 0,14 à 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> rigide sans embout Borniers à vis-étrier captives, 2 x 0,25 à 2 x 1 mm <sup>2</sup> souple avec embout de câble, sans lunette Borniers à vis-étrier captives, 2 x 0,5 à 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout de câble, avec double lunette
Type de sortie	Ouverture instantanée du relais, 3"F" circuit(s), sans volt
Nombre de circuits supplémentaires	1 sortie statique
[Us] tension d'alimentation	48 V AC - 15...10 %

### Complémentaires

Fréquence d'alimentation	50/60 Hz
Puissance consommée en VA	6 VA AC
Tension circuit de commande	48 V
Pouvoir de coupure	180 VA maintien AC-15 C300 sortie relais 1800 VA appel AC-15 C300 sortie relais
Pouvoir de coupure	1,5 A à 24 V (DC-13) constante de temps: 50 ms pour sortie relais
Courant thermique de sortie	6 A par relais pour sortie relais
[Ith] courant thermique conventionnel	10,5 A
Calibre du fusible à associer	4 A gG ou gL pour sortie relais se conformer à EN/CEI 60947-5-1, DIN VDE 0660 partie 200 6 A à fusion rapide pour sortie relais se conformer à EN/CEI 60947-5-1, DIN VDE 0660 partie 200

<b>Courant minimum de sortie</b>	10 mA pour sortie relais
<b>Tension de sortie minimum</b>	16 V pour sortie relais
<b>Temps de réponse maximal sur ouverture des entrées</b>	100 ms
<b>[Ui] tension d'isolement</b>	300 V (degré de pollution 2) se conformer à IEC 60947-5-1 300 V (degré de pollution 2) se conformer à DIN VDE 0110 partie 1
<b>[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs</b>	4 kV catégorie de surtension III se conformer à IEC 60947-5-1 4 kV catégorie de surtension III se conformer à DIN VDE 0110 partie 1
<b>Signalisation locale</b>	2 LEDs
<b>Consommation électrique</b>	100 mA à 48 V CA sur alimentation électrique
<b>Support de montage</b>	Rail DIN symétrique 35 mm
<b>Poids</b>	0,21 kg

## Environnement

<b>Normes</b>	EN/IEC 60947-5-1 EN 60204-1 EN/ISO 13850 EN 1088/ISO 14119
<b>Certifications du produit</b>	UL CSA TÜV
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 (bornes) se conformer à EN/IEC 60529 IP40 (boîtier) se conformer à EN/IEC 60529
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-10...55 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-25...85 °C

## Packing Units

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	239 g
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	2,9 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	10,5 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	12 cm
<b>Type d'emballage 2</b>	S01
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	16
<b>Poids de l'emballage 2</b>	4,073 kg
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	15 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	15 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	40 cm

## Offer Sustainability

<b>Statut environnemental de l'offre</b>	Produit Green Premium
<b>Régulation REACH</b>	<a href="#">Déclaration REACH</a>
<b>Directive RoHS UE</b>	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
<b>Sans mercure</b>	Oui
<b>Information sur les exemptions RoHS</b>	<a href="#">Oui</a>

<b>Régulation RoHS Chine</b>	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
<b>Profil environnemental</b>	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
<b>Profil de circularité</b>	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
<b>DEEE</b>	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
<b>Sans PVC</b>	Oui

## Contractual warranty

<b>Garantie</b>	18 mois
-----------------	---------

Dimensions

---

