

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Preventa XPSAC - contrôleur - arrêt d'urgence - 24Vca/cc

XPSAC5121P

! La production de ce produit a été arrêtée le: 31 juil. 2023

! Fin de service imminente: 31 déc. 2025

! Arrêt de fabrication consulter si stock

Statut commercial: Arrêt de fabrication consulter si stock

## Principales

Gamme De Produit	Automatisme de sécurité Preventa
Type De Produit Ou Équipement	Module de sécurité Preventa
Nom Du Module Sécurité	XPSAC
Utilisation Module Sécurité	Contrôle d'Arrêt d'urgence et d'interrupteurs
Fonction Du Module	Surveillance des interrupteurs Arrêt d'urgence
Niveau De Sécurité	Jusqu'à PL e/catégorie 4 se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à SILCL 3 se conformer à EN/CEI 62061
Données De Fiabilité	MTTFd = 210,4 années 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/CEI 62061
Type De Démarrage	Non surveillé
Mode De Raccordement	Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, 1 x 0,2 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout de câble, avec double lunette Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, 1 x 0,2 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> rigide avec embout de câble, avec double lunette Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout de câble, avec double lunette Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, 2 x 0,2 à 2 x 1 mm <sup>2</sup> rigide avec embout de câble, avec double lunette Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, 2 x 0,2 à 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout de câble, avec double lunette Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, 2 x 0,25 à 2 x 1 mm <sup>2</sup> souple avec embout de câble, avec double lunette Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, 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	24 V CA - 20...10 % 24 V CC - 20...20 %

## Complémentaires

Fréquence D'Alimentation	50/60 Hz
Puissance Consommée Maximale En W	1,2 W CC
Puissance Consommée Maximale En Va	2,5 VA CA
[Uc] Tension Circuit De Commande	24 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

Tarif HT hors éco-contribution France, Janvier 2024

<b>Courant Thermique De Sortie</b>	6 A par relais pour sortie relais
<b>[Ith] Courant Thermique Conventionnel</b>	10,5 A
<b>Calibre Du Fusible À Associer</b>	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 Assignée D'isolement</b>	300 V (degré de pollution 2) se conformer à CEI 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 CEI 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>	40 mA à 24 V CC à sur alimentation électrique 90 mA à 24 V CA à sur alimentation électrique
<b>Support De Montage</b>	Rail DIN symétrique 35 mm
<b>Poids Du Produit</b>	0,16 kg

## Environnement

<b>Normes</b>	EN/ISO 13850 EN/CEI 60947-5-1 EN 60204-1 EN 1088/ISO 14119
<b>Certifications Du Produit</b>	UL CSA TÜV
<b>Degré De Protection Ip</b>	IP20 (bornes) se conformer à EN/CEI 60529 IP40 (boîtier) se conformer à EN/CEI 60529
<b>Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement</b>	-10...55 °C
<b>Température Ambiante De Stockage</b>	-25...85 °C

## Emballage

<b>Type D'Emballage 1</b>	PCE
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 1</b>	1
<b>Hauteur De L'Emballage 1</b>	2,800 cm
<b>Largeur De L'Emballage 1</b>	11,600 cm
<b>Longueur De L'Emballage 1</b>	14,000 cm
<b>Poids De L'Emballage 1</b>	205,000 g
<b>Type D'Emballage 2</b>	S01
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 2</b>	16
<b>Hauteur De L'Emballage 2</b>	15,000 cm
<b>Largeur De L'Emballage 2</b>	15,000 cm
<b>Longueur De L'Emballage 2</b>	40,000 cm
<b>Poids De L'Emballage 2</b>	3,665 kg

## Garantie contractuelle

---

Garantie

18 mois

## Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

## Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions RoHS [Oui](#)

Sans Pvc

## Certifications et normes

Régulation Reach

[Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue

Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation Rohs Chine

[Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Profil Environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Deee

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.

Profil De Circularité

[Informations de fin de vie](#)

Encombrements

## Dimensions

---

mm  
in.

