



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

XPSAC5121

- ⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 24 mai 2024
- ⚠ Fin de service imminente: 1 juin 2026

⚠ Ventes limitées pour les services

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	Arrêt d'urgence Surveillance des interrupteurs
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	Connecteur Faston, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm² rigide sans embout Connecteur Faston, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm² rigide sans embout Connecteur Faston, 1 x 0,25 à 1 x 1,5 mm² rigide avec embout de câble, avec lunette Connecteur Faston, 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm² rigide avec embout de câble, sans lunette Connecteur Faston, 2 x 0,14 à 2 x 0,75 mm² rigide sans embout Connecteur Faston, 2 x 0,14 à 2 x 0,75 mm² rigide sans embout Connecteur Faston, 2 x 0,25 à 2 x 1 mm² rigide avec embout de câble, sans lunette Connecteur Faston, 2 x 0,5 à 2 x 1,5 mm² rigide 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	250 V CA 10/100 Mbit/s 250 V CC - 20...20 %

Batteries & durée de fonctionnement

Fréquence d'alimentation	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	250...277 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 250 V (60 x 30°) 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

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

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 gG pour sortie relais se conformer à EN/CEI 60947-5-1, DIN VDE 0660 partie 200
Courant minimum de sortie	10 mA pour sortie relais
Tension de sortie minimum	16 V pour sortie relais
Temps de réponse maximal sur ouverture des entrées	100 ms
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-5-1 300 V (degré de pollution 3) se conformer à DIN VDE 0110 partie 1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV catégorie de surtension IV se conformer à CEI 60947-5-1 4 kV catégorie de surtension IV se conformer à DIN VDE 0110 partie 1
Signalisation locale	2 LEDs
Consommation électrique	40 mA à 250 V 50/60 Hz à sur alimentation électrique 90 mA à 250 V CA/CC à sur alimentation électrique
Support de montage	Goulotte (respect d'isolation électrique)
Poids du produit	0,16 kg

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-5-1 appendix K EN/ISO 13850 EN 60204-1 EN 1088/ISO 14119
Certifications du produit	listé UL CSA TÜV
Degré de protection IP	IP20 (bornes) conforme à EN/CEI 60947-1 IP5x (boîtier) conforme à EN/CEI 60947-1
Température ambiante de fonctionnement	-10...55 °C
Température ambiante de stockage	-25...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,000 cm
Largeur de l'emballage 1	10,400 cm
Longueur de l'emballage 1	12,000 cm
Poids de l'emballage 1	196,000 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	16
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	15,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,478 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	512
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	60,000 cm

Longueur de l'emballage 3	80,000 cm
Poids de l'emballage 3	115,540 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)

 Empreinte environnementale

Communication environnementale

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

 Matières et Substances

Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Numéro SCIP	C2956203-449d-47a7-a6c3-de8e8f0a6da7
Règlementation REACH	Déclaration REACH
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS pour la Chine
sans PVC	Oui

Use Again

 Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles

Encombrements

Dimensions

