

Fiche technique du produit

Spécifications



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

XPSAC1321

⚠ 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	Arrêt d'urgence Surveillance des interrupteurs
Niveau de sécurité	Jusqu'à PL e/catégorie 4 se conformer à ISO 13849-1 Jusqu'à SILCL 3 se conformer à CEI 62061
Données de fiabilité de sécurité	MTTFd = 210,4 années se conformer à ISO 13849-1 CC > 99 % se conformer à ISO 13849-1 PFHd = 3,56E-9 1/h se conformer à CEI 62061
Type de démarrage	Non surveillé
Mode de raccordement	Bornes à vis imperdables, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm ² flexible sans embout Bornes à vis imperdables, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm ² rigide sans embout Bornes à vis imperdables, 1 x 0,25 à 1 x 1,5 mm ² flexible avec embout de câble, avec lunette Bornes à vis imperdables, 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm ² flexible avec embout de câble, sans lunette Bornes à vis imperdables, 2 x 0,14...2 x 0,75 mm ² flexible sans embout Bornes à vis imperdables, 2 x 0,14...2 x 0,75 mm ² rigide sans embout Bornes à vis imperdables, 2 x 0,25...2 x 1 mm ² flexible avec embout de câble, sans lunette Bornes à vis imperdables, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² flexible avec embout de câble, avec double lunette
Type de sortie	Ouverture instantanée du relais, 3 NO circuit(s), libre de potentiel
Nombre de circuits supplémentaires	1 sortie statique
[Us] tension d'alimentation	48 V CA - 15...10 %

Complémentaires

Fréquence d'alimentation	50/60 Hz
Puissance consommée maximale en VA	6 VA CA
[Uc] 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

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Calibre du fusible à associer	4 A gG ou gL pour sortie relais se conformer à EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 part 200 6 A rapide pour sortie relais se conformer à EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 part 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 2) se conformer à CEI 60947-5-1 300 V (degré de pollution 2) se conformer à DIN VDE 0110 part 1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	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 part 1
Signalisation locale	2 DELs
Consommation électrique	100 mA à 48 V CA à sur alimentation électrique
Support de montage	35 mm DIN rail symétrique
Poids Net	0,21 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-5-1 CEI 60204-1 ISO 13850 EN 1088/ISO 14119
Certifications du produit	UL CSA TÜV
Degré de protection IP	IP20 (bornes) conforme à CEI 60529 IP40 (enveloppe) conforme à CEI 60529
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-10...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-25...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	2,9 cm
Largeur de l'emballage 1	10,5 cm
Longueur de l'emballage 1	12,0 cm
Poids de l'emballage (Kg)	239,0 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	16
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	15,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	4,12 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

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 >

Use Better

🔄 Matières et Substances	
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Numéro SCIP	906f3947-30ab-42bb-a443-aad6d92ca96c
Régulation REACH	Déclaration REACH
sans PVC	Oui

Use Again

🔄 Réemballer et réusiner	
Label 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.

Encombrements

Dimensions

