

Fiche technique du produit

Spécifications



Preventa XPSAXE - module - surveillance d'arrêt d'urgence et d'inter. - 24Vca/cc

XPSAXE5120P

⚠ 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	XPSAXE
Utilisation module sécurité	Contrôle d'Arrêt d'urgence et d'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	CC > 99 % se conformer à ISO 13849-1 MTTFd = 457 années se conformer à ISO 13849-1 PFHd = 3E-8 1/h se conformer à CEI 62061
Mode de raccordement	Bornes à vis imperdables, bornier amovible, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² flexible avec embout de câble, avec double lunette Bornes à vis imperdables, bornier amovible, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² rigide sans embout Bornes à vis imperdables, bornier amovible, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² flexible sans embout Bornes à vis imperdables, bornier amovible, 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm ² flexible avec embout de câble, sans lunette Bornes à vis imperdables, bornier amovible, 1 x 0,25 à 1 x 1,5 mm ² flexible avec embout de câble, avec lunette Bornes à vis imperdables, bornier amovible, 2 x 0,2...2 x 1 mm ² rigide sans embout Bornes à vis imperdables, bornier amovible, 2 x 0,2...2 x 1 mm ² flexible sans embout Bornes à vis imperdables, bornier amovible, 2 x 0,25...2 x 1 mm ² flexible avec embout de câble, sans lunette
Type de sortie	Ouverture instantanée du relais, 3 NO circuit(s), libre de potentiel
Nombre de circuits supplémentaires	1 NF
[Us] tension d'alimentation	24 V CC - 15...10 % 24 V CA

Complémentaires

Temps synchro entre entrées	< 0,5 s
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz
Puissance consommée maximale en VA	4 VA CC
[Uc] tension circuit de commande	24 V CC
Pouvoir de coupure	3600 VA appel AC-15 B300 sortie relais 360 VA maintien AC-15 B300 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 pour sorties instantanées et retardées
Calibre du fusible à associer	6 A gG pour sorties instantanées

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

Courant minimum de sortie	10 mA pour sortie relais
Tension de sortie minimum	17 V pour sortie relais
Temps de réponse maximal sur ouverture des entrées	80 ms
[Uij] 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
Support de montage	35 mm DIN rail symétrique
Poids Net	0,229 kg

Environnement

Normes	CEI 60947-5-1 CEI 60204-1 ISO 13850 EN 1088/ISO 14119
Certifications du produit	UL BG CSA
Degré de protection IP	IP20 conforme à CEI 60529 IP40 conforme à CEI 60529
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-25...75 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	4,0 cm
Largeur de l'emballage 1	11,5 cm
Longueur de l'emballage 1	12,5 cm
Poids de l'emballage (Kg)	211,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	20
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	4,584 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)
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

