

Fiche produit

Caractéristique

XPSAXE5120P

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



Principales

gamme de produits	Automatisme de sécurité Preventa
fonction produit	Module de sécurité Preventa
nom module sécurité	XPSAXE
utilisation module sécurité	Contrôle d'Arrêt d'urgence et d'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	DC > 99 % se conformer à EN/ISO 13849-1 PFHd = 3E-8 1/h se conformer à EN/IEC 62061 MTTFd = 457 ans se conformer à EN/ISO 13849-1
mode de raccordement	Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, capacité de serrage: 1 x 0,2 à 1 x 2,5 mm ² rigide câble sans embout Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, capacité de serrage: 1 x 0,2 à 1 x 2,5 mm ² souple câble sans embout Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, capacité de serrage: 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm ² souple câble avec embout de câble, sans lunette Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, capacité de serrage: 1 x 0,25 à 1 x 1,5 mm ² souple câble avec embout de câble, avec lunette Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, capacité de serrage: 2 x 0,2 à 2 x 1 mm ² rigide câble sans embout Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, capacité de serrage: 2 x 0,2 à 2 x 1 mm ² souple câble sans embout Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, capacité de serrage: 2 x 0,25 à 2 x 1 mm ² souple câble avec embout de câble, sans lunette Bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible, capacité de serrage: 2 x 0,5 à 2 x 1,5 mm ² souple câble avec embout de câble, avec double lunette
type de sortie	Ouverture instantanée du relais 3"F", sans volt
nombre de circuits supplémentaires	1 "O"
[Us] tension d'alimentation	24 V 24 V DC (- 15...10 %)

Complémentaires

temps synchro entre entrées	< 0,5 s
fréquence d'alimentation	50/60 Hz
puissance consommée en VA	<= 4 VA DC
tension circuit de commande	24 V CC

pouvoir de coupure	B300 : 3600 VA, AC-15 (appel) pour sortie relais B300 : 360 VA, AC-15 (maintien) pour 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 type de fusible gG pour sorties instantanées
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
[Ui] tension d'isolement	300 V (niveau de pollution: 2) se conformer à DIN VDE 0110 partie 1 300 V (niveau de pollution: 2) se conformer à IEC 60947-5-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	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
signalisation locale	2 LEDs
support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
poids	0,229 kg

Environnement

normes	EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60204-1 EN 1088/ISO 14119
certifications du produit	BG UL CSA
degré de protection IP	IP40 se conformer à EN/IEC 60529 IP20 se conformer à EN/IEC 60529
température de fonctionnement	-25...55 °C
température ambiante pour le stockage	-25...75 °C