XPSBCE3110C

module XPSBCE - two-hand control - 24 V AC/DC





Statut commercial

Ce produit va cesser d'être fabriqué le: 30 juin 2021

Fin de service imminente: 31 décembre 2023

① Ce produit n'est plus fabriqué.

		a

Gamme de produits	Automatisme de sécurité Preventa
Fonction produit	Module de sécurité Preventa
Nom module sécurité	XPSBCE
Utilisation module sécurité	Pour la surveillance électrique des commandes bi-manuelles
Fonction du module	Surveillance de commande bi-manuelle
Niveau de sécurité	Jusqu'à PL e/category 4 conformément à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à SIL3 conformément à EN/IEC 62061
Données de fiabilité	DC > 99 % conformément à EN/ISO 13849-1 MTTFd = 37 ans conformément à EN/ISO 13849-1 PFHd = 3E-8 1/h conformément à EN/IEC 62061
Mode de raccordement	Borniers à ressorts, bornier débrochable, 1 x 0,2 à 1 x 2,5 mm² rigide sans embout Borniers à ressorts, bornier débrochable, 1 x 0,2 à 1 x 2,5 mm² souple sans embout Borniers à ressorts, bornier débrochable, 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm² souple avec embout de câble, sans lunette Borniers à ressorts, bornier débrochable, 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm² souple avec embout de câble, avec lunette Borniers à ressorts, bornier débrochable, 2 x 0,52 x 1 mm² souple avec embout de câble, avec double lunette
Type de sortie	Relais, 2F circuit(s), sans volt
Nombre de circuits supplémentaires	1 "O"
[Us] tension d'alimentation	24 V AC/DC - 1510 %

Complémentaire

Temps synchro entre entrées	0,5 s	-
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz	
Puissance consommée en VA maximale	4 VA	:
Type de protection en entrée	Interne, électronique	
Nombre d'entrées	1 "NO" + "NF"	
Compatibilité de l'entrée numérique	Commande à deux mains conformément à EN 574/ISO 13851-III C	
Tension circuit de commande	24 V DC	F

Pouvoir de coupure	3600 VA appel AC-15 B300 sortie relais 160 VA maintien AC-15 B300 sortie relais
Pouvoir de coupure	1,5 A (DC-13) constante de temps: 50 ms pour sortie relais
[Ith] courant thermique conventionnel	6 A
Calibre du fusible à associer	6 A gG pour sortie relais conformément à EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 partie 200
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	50 ms
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V (degré de pollution 2) conformément à IEC 60947-5-1 300 V (degré de pollution 2) conformément à DIN VDE 0110 partie 1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV catégorie de surtension III conformément à IEC 60947-5-1 4 kV catégorie de surtension III conformément à DIN VDE 0110 partie 1
Signalisation locale	3 LEDs
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Poids	0,272 kg

Environnement

Normes	EN 574 type III C/ISO 13851 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1
Certifications du produit	UL CSA BG
Degré de protection IP	IP20 (bornes) conformément à EN/IEC 60529 IP40 (boîtier) conformément à EN/IEC 60529
Température de fonctionnement	-2555 °C
Température ambiante pour le stockage	-2575 °C

Emballage

Linbanago	
Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	242 g
Hauteur de l'emballage 1	4 cm
Largeur de l'emballage 1	11,5 cm
Longueur de l'emballage 1	12 cm
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	20
Poids de l'emballage 2	5,204 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	96
Poids de l'emballage 3	40,316 kg
Hauteur de l'emballage 3	77 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm

Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE

Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
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.
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

Garantie	18 months