

# Fiche technique du produit

Spécifications



## contrôleur XPSEC ajout de contacts de sécurité 115 V CA

XPSECP3431

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 31 déc. 2011

⚠ Fin de service le: 31 déc. 2012

⚠ Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

## Principales

Gamme De Produit	Automatisme de sécurité Preventa
Type De Produit Ou Équipement	Module de sécurité Preventa
Nom Du Module Sécurité	XPSECP
Utilisation Module Sécurité	Augmentation du nombre de contacts de sécurité
Fonction Du Module	Augmentation du nombre de contacts de sécurité
Niveau De Sécurité	Jusqu'à PL e/catégorie 4 Jusqu'au niveau de sécurité max. du module de base se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à SILCL 3 Jusqu'au niveau de sécurité max. du module de base se conformer à EN/CEI 62061
Données De Fiabilité	MTTFd = 346,2 années se conformer à EN/ISO 13849-1 DC = 0 à 90 % se conformer à EN/ISO 13849-1 PFHd = 7,51E-9 1/h se conformer à EN/CEI 62061
Type De Sortie	Relais, 8"F" circuit(s), sans volt
[Us] Tension D'Alimentation	115 V CA - 15...15 %
Nombre De Circuits Supplémentaires	1 "O" + 1 sortie statique

## Complémentaires

Fréquence D'Alimentation	50/60 Hz
Puissance Consommée En Va Maximale	6 VA
Type De Protection En Entrée	Interne, électronique
Pouvoir De Coupure	360 VA maintien AC-15 B300 sortie relais 3600 VA appel AC-15 B300 sortie relais
Pouvoir De Coupure	1,5 A à 24 V (DC-13) constante de temps: 50 ms pour sortie relais 10 mA à 48 V pour circuit de sortie statique 20 mA à 24 V pour circuit de sortie statique
Courant Thermique De Sortie	6 A par relais pour sortie relais
[Ith] Courant Thermique Conventiennel	30 A pour sortie relais
Calibre Du Fusible À Associer	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	17 V pour sortie relais
Temps De Réponse Maximal Sur Ouverture Des Entrées	20 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 partie 1

<b>[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs</b>	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 partie 1
<b>Signalisation Locale</b>	3 LEDs
<b>Mode De Raccordement</b>	Borniers à vis-étrier captives, 1 x 4 mm <sup>2</sup> sans embout Borniers à vis-étrier captives, 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> avec embout
<b>Support De Montage</b>	Rail DIN symétrique 35 mm
<b>Poids Du Produit</b>	0,65 kg

## Environnement

<b>Normes</b>	EN/CEI 60947-5-1 EN/CEI 60204-1
<b>Certifications Du Produit</b>	TÜV UL CSA
<b>Degré De Protection Ip</b>	IP20 (bornes) se conformer à EN/CEI 60529 IP40 (boîtier) se conformer à EN/CEI 60529
<b>Température Ambiante De Fonctionnement</b>	-10...55 °C
<b>Température Ambiante De Stockage</b>	-25...85 °C

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 months
-----------------	-----------