

Fiche technique du produit

Spécifications



Preventa XPS-AR - contrôleur - arrêt d'urgence - 24Vca/cc

XPSAR311144

- ❗ La production de ce produit a été arrêtée le: 31 déc. 2020
- ❗ Fin de service le: 31 déc. 2023

❗ Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de com.

Principales

Gamme De Produit	Automatisme de sécurité Preventa
Type De Produit Ou Équipement	Module de sécurité Preventa
Nom Du Module Sécurité	XPSAR
Utilisation Module Sécurité	Contrôle AU, inter ou barrières immat de sécu à sorties stat et capt pression
Fonction Du Module	Câblage à deux canaux, surveill de l'arrêt d'ur'gc ou surveill de protection Surveillance de l'équipement de protection électrosensible (ESPE) Surveillance d'une protection mobile Surveillance de plusieurs arrêts d'urgence 2 canaux Arrêt d'urgence avec surveillance de 2 contacts "O" et câblage de 2 canaux Surveill d'une protect mobile associée à 2 interrupteurs et démarrage automatiq
Niveau De Sécurité	Jusqu'à PL e/catégorie 4 se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à SILCL 3 se conformer à EN/CEI 62061
Données De Fiabilité	DC > 99 % se conformer à EN/ISO 13849-1 MTTFd = 277.8 ans se conformer à EN/ISO 13849-1 PFHd = 2.22E-9 1/h se conformer à EN/CEI 62061
Type De Démarrage	Configurable
Mode De Raccordement	Borniers à vis-étrier captives, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm² souple avec embout de câble, avec double lunette Borniers à vis-étrier captives, 1 x 0,14 à 1 x 2,5 mm² rigide avec embout de câble, avec double lunette Borniers à vis-étrier captives, 1 x 0,25 à 1 x 1,5 mm² souple avec embout de câble, avec double lunette Borniers à vis-étrier captives, 1 x 0,25 à 1 x 2,5 mm² souple avec embout de câble, avec double lunette Borniers à vis-étrier captives, 2 x 0,14 à 2 x 0,75 mm² souple avec embout de câble, avec double lunette Borniers à vis-étrier captives, 2 x 0,14 à 2 x 0,75 mm² rigide avec embout de câble, avec double lunette Borniers à vis-étrier captives, 2 x 0,25 à 2 x 1 mm² souple avec embout de câble, avec double lunette Borniers à vis-étrier captives, 2 x 0,5 à 2 x 1,5 mm² souple avec embout de câble, avec double lunette
Type De Sortie	Ouverture instantanée du relais, 7F circuit(s), sans volt
Nombre De Circuits Supplémentaires	2 "O" + 4 sorties statiques
[Us] Tension D'Alimentation	24 V CA - 15...10 % 24 V CC - 15...10 %

Complémentaires

Temps Synchro Entre Entrées	100 ms
Fréquence D'Alimentation	50/60 Hz
Puissance Consommée Maximale En W	4 W CC

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

Puissance Consommée Maximale En Va	7 VA CA
Type De Protection En Entrée	Interne, électronique
[Uc] Tension Circuit De Commande	24 V CC
Résistance De Ligne Maximum	50 Ohm
Pouvoir De Coupure	360 VA maintien AC-15 C300 sortie relais 3600 VA appel AC-15 C300 sortie relais
Pouvoir De Coupure	20 mA à 24 V 2 A à 24 V (DC-13) constante de temps: 50 ms pour sortie relais
Courant Thermique De Sortie	10 A par relais pour sortie relais
[Ith] Courant Thermique Conventionnel	40 A
Calibre Du Fusible À Associer	10 A à fusion rapide pour sortie relais se conformer à EN/CEI 60947-5-1, DIN VDE 0660 partie 200 6 A gG ou gL pour sortie relais se conformer à EN/CEI 60947-5-1, DIN VDE 0660 partie 200
Courant Minimum De Sortie	170 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
[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 partie 1
Signalisation Locale	4 LEDs
Consommation Électrique	20 mA à 24 V CC à sur alimentation électrique
Support De Montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Poids Du Produit	0,3 kg

Environnement

Normes	EN/ISO 13850 EN/CEI 60947-5-1 EN/CEI 60204-1 EN 1088/ISO 14119
Certifications Du Produit	CSA UL TÜV
Degré De Protection Ip	IP20 (bornes) se conformer à EN/CEI 60529 IP40 (boîtier) se conformer à EN/CEI 60529
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-10...55 °C
Température Ambiante De Stockage	-25...85 °C

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	10,5 cm
Largeur De L'Emballage 1	10,9 cm
Longueur De L'Emballage 1	12,6 cm
Poids De L'Emballage 1	552,0 g
Type D'Emballage 2	S03

Nb Produits Dans L'Emballage 2	12
Hauteur De L'Emballage 2	30,0 cm
Largeur De L'Emballage 2	30,0 cm
Longueur De L'Emballage 2	40,0 cm
Poids De L'Emballage 2	7,272 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

En savoir plus sur Green Premium >



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions [Oui](#)

Rohs

 Sans Pvc

Certifications et normes

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Profil Environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

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.

Profil De Circularité [Informations de fin de vie](#)

Encombrements

Dimensions

