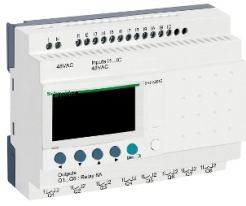


Fiche technique du produit

Spécifications



Zelio Logic - relais intelligent compact - 20 E/S 48Vca - ss horloge - affichage

SR2A201E

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Zelio Logic
Type de produit ou équipement	Relais intelligent compact

Complémentaires

Affichage local	Avec
Nombre de lignes de schéma de contrôle	0...240 avec Ladder programmation
[Us] tension d'alimentation	48 V CA
Limites de la tension d'alimentation	40,8...52,8 V
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz
Courant d'alimentation maximal	110 mA (sans extension)
Puissance consommée en VA	5,7 VA sans extension
Tension d'isolement	1780 V
Nombre d'entrées TOR	12
Tension d'entrée logique	48 V CA
Courant d'entrée TOR	1,2 mA
Fréquences d'entrée numérique	57...63 Hz 47...53 Hz
Tension état 1 garanti	= 20 V
Tension état 0 garanti	= 17 V
Etat actuel 1 garanti	= 0,5 mA
Etat actuel 0 garanti	= 0,4 mA
Nombre d'entrées analogiques	0
Impédance d'entrée	24 kOhm
Nombre de sorties	8 relais
Limites de la tension de sortie	24...250 V CA 5...30 V CC
Type et composition des contacts	NO
Courant thermique de sortie	8 A pour les 8 sorties
Durée de vie électrique	AC-12: 500000 cycle à 230 V, 1,5 A pour sortie relais se conformer à CEI 60947-5-1 AC-15: 500000 cycle à 230 V, 0,9 A pour sortie relais se conformer à CEI 60947-5-1 DC-12: 500000 cycle à 24 V, 1,5 A pour sortie relais se conformer à CEI 60947-5-1 DC-13: 500000 cycle à 24 V, 0,6 A pour sortie relais se conformer à CEI 60947-5-1
Pouvoir de commutation en mA	= 10 mA à 12 V

Taux de disponibilité en Hz	0,1 Hz (au courant nominal) pour sortie relais 10 Hz (à vide) pour sortie relais
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à EN/CEI 60947-1 et EN/CEI 60664-1
Horloge	Sans
Temps de réponse	48 ms avec Ladder programmation (de phase 0 à phase 1) pour entrée TOR 50 ms avec Ladder programmation (de phase 1 à phase 0) pour entrée TOR 10 ms (de phase 0 à phase 1) pour sortie relais 5 ms (de phase 1 à phase 0) pour sortie relais
Poids du produit	0,38 kg

Environnement

Immunité aux micro coupures	10 ms répété 20 fois
------------------------------------	----------------------

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,8 cm
Largeur de l'emballage 1	10,0 cm
Longueur de l'emballage 1	13,3 cm
Poids de l'emballage (Kg)	365,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	20
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	8,013 kg

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

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 >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total 292

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive RoHS UE](#) Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Numéro SCIP 91701a78-5972-4eb5-b11f-2737d556b9de

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

sans PVC Oui

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

Reprise Non

WEEE Label  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.