

Fiche technique du produit

Spécifications



V 8S RELAIS 100VA, BORN

TSXDSY08R5AC

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 31 déc. 2017

⚠ Fin de service imminente: 31 déc. 2025

⚠ Arrêt de fabrication consulter si stock

Statut commercial: Arrêt de fabrication consulter si stock

Principales

Gamme De Produit	Plateforme d'automatisme Modicon Premium
Type De Produit Ou Équipement	Module de sorties numériques
Nombre De Sorties Logiques	8
Type De Sortie Logique	Relais protégé
Tension De Sortie Numérique	24...240 V CA se conformer à EN/CEI 61131-2 20...264 V 24...48 V CC se conformer à EN/CEI 61131-2 19...60 V

Complémentaires

[Ith] Courant Thermique Conventionnel	5 A
Temps De Réponse	< 10 ms (activation) < 15 ms (désactivation)
Description Des Contacts	2 x 2 F/O + 2 x 2 "F"
Protection Surtension En Sortie	Circuit RC et Ge-Mov
Protection Contre Les Surcharges En Sortie	Fusible 6,3 A interchangeable par ligne commune à fusion rapide
Protection Court-Circuit	Fusible 6,3 A interchangeable par ligne commune à fusion rapide
Isolation Resistance	> 10 MΩ 500 V
Puissance Dissipée	(0,25 W + 0,24 W x nb de sorties à l'état 1)

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Durée De Vie Électrique	1000000 cycle DC-12 24 W 24 V résistive 1000000 cycle DC-12 50 W 48 V résistive 1000000 cycle DC-3 24 W 24 V inductive 1000000 cycle DC-3 50 W 48 V inductive 2000000 cycle DC-3 10 W 24 V inductive 2000000 cycle DC-3 24 W 48 V inductive 3000000 cycle DC-12 100 W 48 V résistive 3000000 cycle DC-12 50 W 24 V résistive 1000000 cycle AC-14 440 VA 220...240 V inductive 1000000 cycle AC-15 440 VA 220...240 V inductive 10000000 cycle AC-12 100 VA 48 V résistive 10000000 cycle AC-12 220 VA 100...120 V résistive 10000000 cycle AC-12 440 VA 220...240 V résistive 10000000 cycle AC-14 220 VA 220...240 V inductive 10000000 cycle AC-15 220 VA 220...240 V inductive 100000000 cycle AC-14 20 VA 100...120 V inductive 100000000 cycle AC-14 20 VA 220...240 V inductive 100000000 cycle AC-15 20 VA 100...120 V inductive 100000000 cycle AC-15 20 VA 220...240 V inductive 1500000 cycle AC-14 220 VA 100...120 V inductive 1500000 cycle AC-15 220 VA 100...120 V inductive 15000000 cycle AC-14 110 VA 100...120 V inductive 15000000 cycle AC-15 110 VA 100...120 V inductive 20000000 cycle AC-14 50 VA 48 V inductive 20000000 cycle AC-15 50 VA 48 V inductive 30000000 cycle AC-14 110 VA 220...240 V inductive 30000000 cycle AC-15 110 VA 220...240 V inductive 5000000 cycle AC-12 200 VA 48 V résistive 5000000 cycle AC-12 440 VA 100...120 V résistive 5000000 cycle AC-14 50 VA 24 V inductive 5000000 cycle AC-15 50 VA 24 V inductive 50000000 cycle AC-14 20 VA 48 V inductive 50000000 cycle AC-15 20 VA 48 V inductive 7000000 cycle AC-12 100 VA 24 V résistive
--------------------------------	---

Marquage	CE
-----------------	----

Raccordement Électrique	Bornier à vis
--------------------------------	---------------

Consommation Électrique	55 mA à 5 V CC 80 mA à 24 V CC rack alimentation
--------------------------------	---

Format Du Module	Standard
-------------------------	----------

Poids Du Produit	0,42 kg
-------------------------	---------

Environnement

Tenue Diélectrique	2000 V 50/60 Hz 60 s
---------------------------	----------------------

Normes	93/68/EEC CEI 61131-2 CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe B 92/31/EEC CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe A UL 508 CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe C CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2 Groupe D 73/23/EEC CSA C22.2 No 142 89/336/EEC
---------------	--

Certifications Du Produit	BV LR RMRS ABS DNV RINA GL
----------------------------------	--

Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	0...60 °C
---	-----------

Température Ambiante De Stockage	-25...70 °C
---	-------------

Humidité Relative	10...95 % sans condensation pendant le fonctionnement 5...95 % sans condensation pendant le stockage
--------------------------	---

Altitude De Fonctionnement	0...2000 m
-----------------------------------	------------

Traitement De Protection	TC Vernis revêtement Humiseal 1A33
Degré De Protection (Ip)	IP20
Degré De Pollution	2

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	5,5 cm
Largeur De L'Emballage 1	18,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	26,0 cm
Poids De L'Emballage 1	554,0 g
Type D'Emballage 2	S02
Nb Produits Dans L'Emballage 2	2
Hauteur De L'Emballage 2	15 cm
Largeur De L'Emballage 2	30 cm
Longueur De L'Emballage 2	40 cm
Poids De L'Emballage 2	1,534 kg

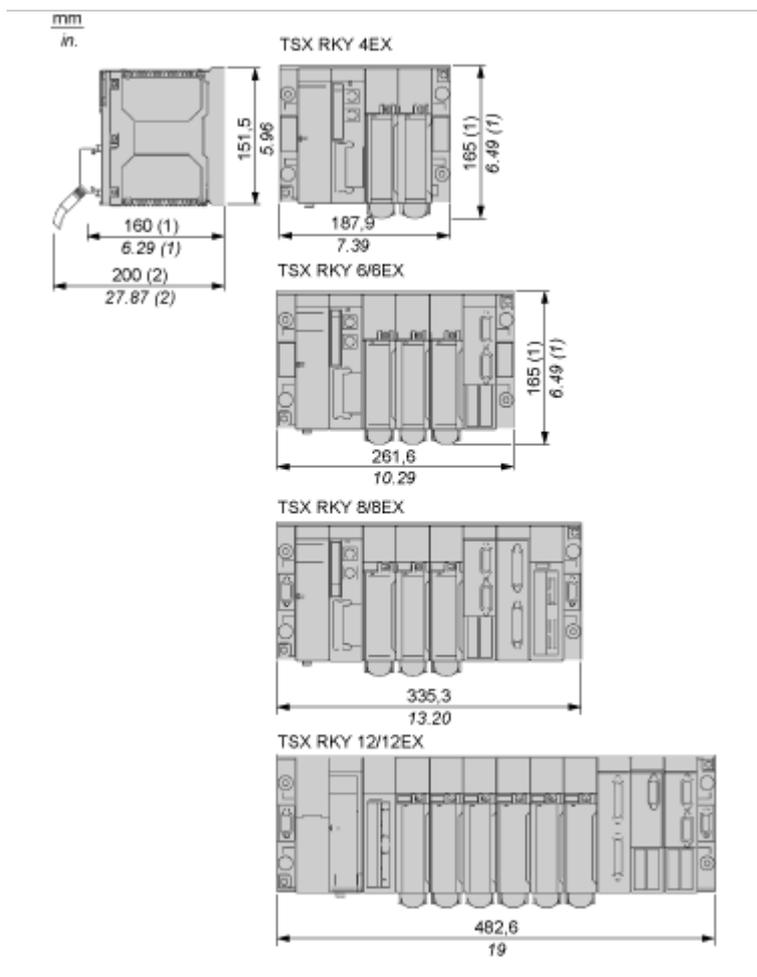
Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

Encombrements

Racks standards et extensibles pour montage de modules

Dimensions des modules et des racks



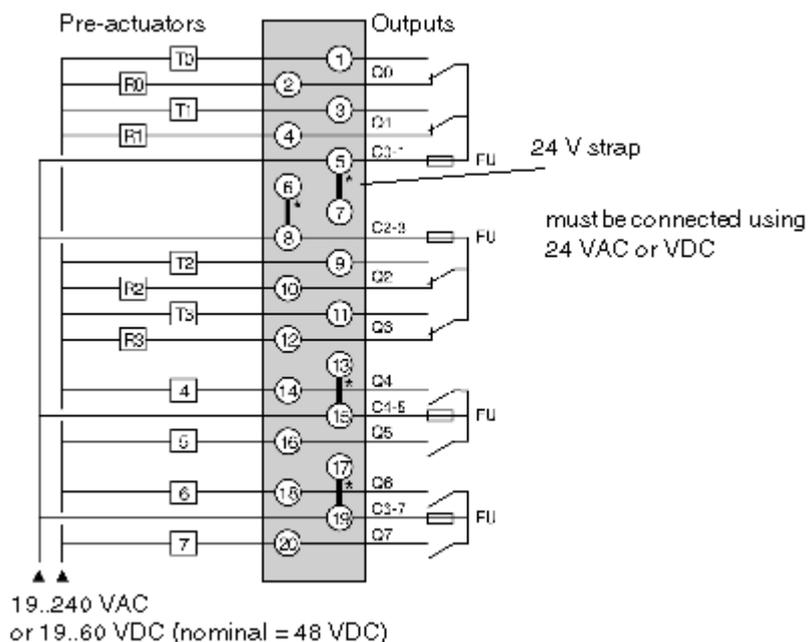
(1) Avec modules bornier à vis

(2) Profondeur maximale avec tous types de modules et leurs connectiques associées

Schémas de raccordement

Module à 8 voies de sorties TOR à relais pour courant thermique 5 A

Schéma de câblage



FU Fusible à fusion rapide 6,3 A