

Fiche technique du produit

Spécifications



TSX3710 Courant Continu 16 Entrées 24VCC, 12 Sorties 0,5A à bornier

TSX3710128DT1

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 31 déc. 2019

⚠ Fin de service le: 12 juil. 2023

⚠ Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

| | |
|-------------------------------|--|
| Gamme De Produit | Plateforme d'automatisme Modicon TSX Micro |
| Type De Produit Ou Équipement | Embase modulaire contrôleur |
| Tension Principale | 24 V 19,2...30 V CC |
| Courant En Entrée | 2 mA 60 A |
| Immunité Aux Micro-Coupures | 10 ms |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Nombre D'Emplacement | 2 |
| Type De Module | E/S numérique de borne à vis |
| Nombre D'Entrées Tor | 16 entrée(s) numérique(s) à 24 V pour CC |
| Nombre De Sorties Tor | 12 pour statique |
| Type De Connexion Intégrée | 1 connexion série Uni-Telway 19,2 kbit/s 1 Modbus Modbus RTU 19,2 kbit/s |
| Horodateur | Avec |
| Description De La Mémoire | RAM interne 14 Kmots données Flash 15 Kmots données |
| Taille Maxi Zones Articles | 1 %Mwi mots internes 256 %Mi 128 %Kwi mots constants |
| Temps D'Exécution Par Instruction | 0,25 µs Booléen sans carte PCMCIA 4,81 µs réel flottant arithmétique sans carte PCMCIA |
| Temps D'Exécution Pour Instruction 1 K | 3,03 100 % booléens sans carte PCMCIA 0,25 65 % booléens et 35 % numériques sans carte PCMCIA |
| Structure D'Application | 1 tâche rapide 8 tâches événement 1 tâche maître |
| Système Aérien | 1,9 ms pour tâche maître |
| Type De Protection | Court-circuit Protection contre les surcharges |
| Puissance Totale Utile Au Secondaire | 16 W |
| Compatibilité Électromagnétique | Décharge électrostatique se conformer à CEI 1000-4-2 niveau 3 Test d'immunité de champ électromagnétique se conformer à CEI 1000-4-3 niveau 3 Résistance aux transitoires rapides se conformer à CEI 1000-4-4 niveau 3 Immunité aux ondes d'impulsion se conformer à IEC 1000-4-5 Onde oscillatoire amortie se conformer à CEI 1000-4-12 Immunité aux interférences électromagnétiques se conformer à CEI 61131-2 |

Environnement

| | |
|--|---|
| 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 fonctionnement |
| Altitude De Fonctionnement | 0...2000 m |
| Largeur | 282,7 mm |
| Hauteur | 151 mm |
| Profondeur | 152 mm |
| Poids Du Produit | 1,87 kg |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type D'Emballage 1 | PCE |
| Nb Produits Dans L'Emballage 1 | 1 |
| Hauteur De L'Emballage 1 | 15,500 cm |
| Largeur De L'Emballage 1 | 16,700 cm |
| Longueur De L'Emballage 1 | 18,000 cm |
| Poids De L'Emballage 1 | 1,825 kg |
| Type D'Emballage 2 | S04 |
| Nb Produits Dans L'Emballage 2 | 6 |
| Hauteur De L'Emballage 2 | 30,000 cm |
| Largeur De L'Emballage 2 | 40,000 cm |
| Longueur De L'Emballage 2 | 60,000 cm |
| Poids De L'Emballage 2 | 10,962 kg |

Garantie contractuelle

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

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 >](#)

Directive Rohs Ue

Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE

Régulation Rohs Chine

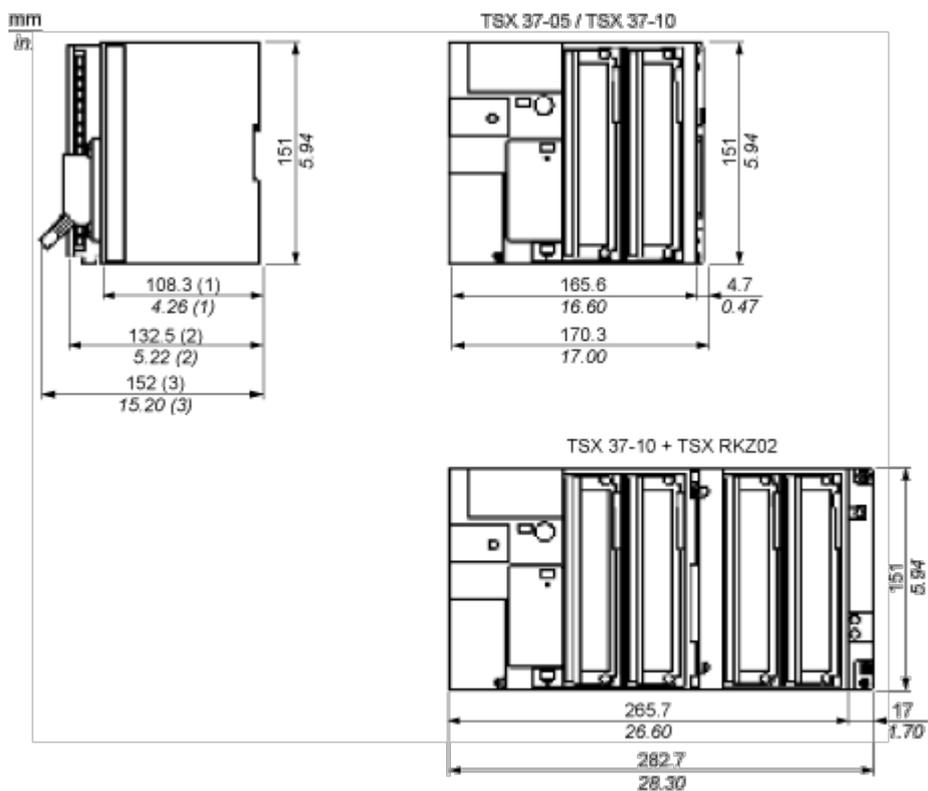
[Déclaration RoHS pour la Chine](#)

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.

Encombrements

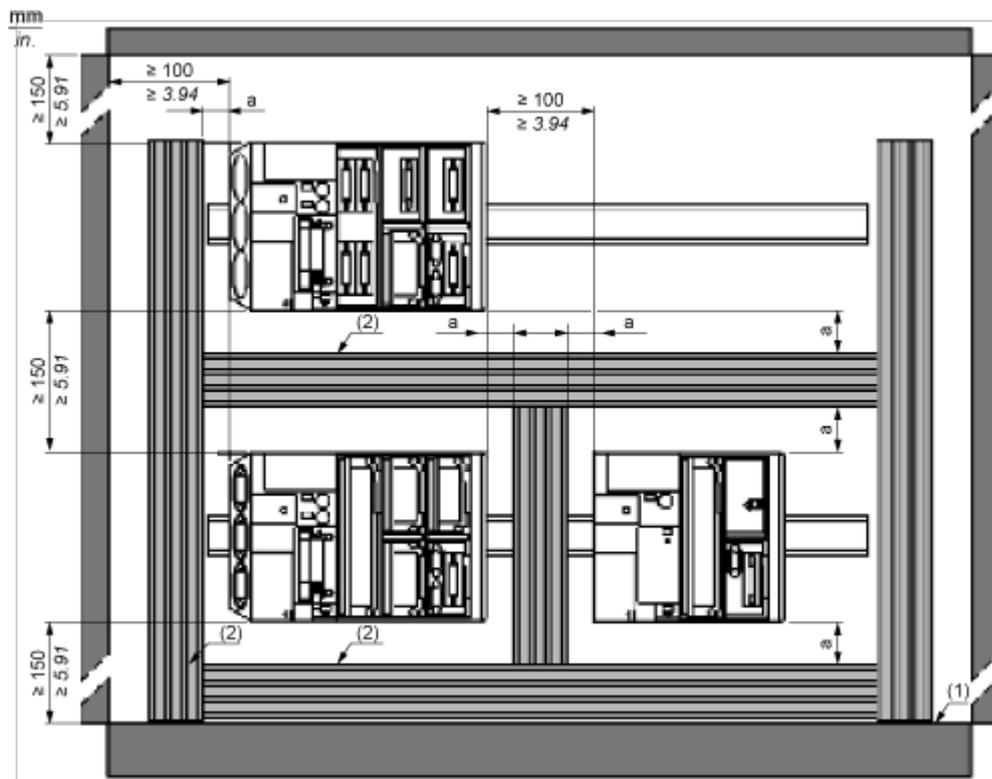
Dimensions



- (1) Automate vide.
- (2) Avec bornier à vis.
- (3) Avec connecteur HE10 ou SubD.

Montage et périmètre de sécurité

E spacements requis

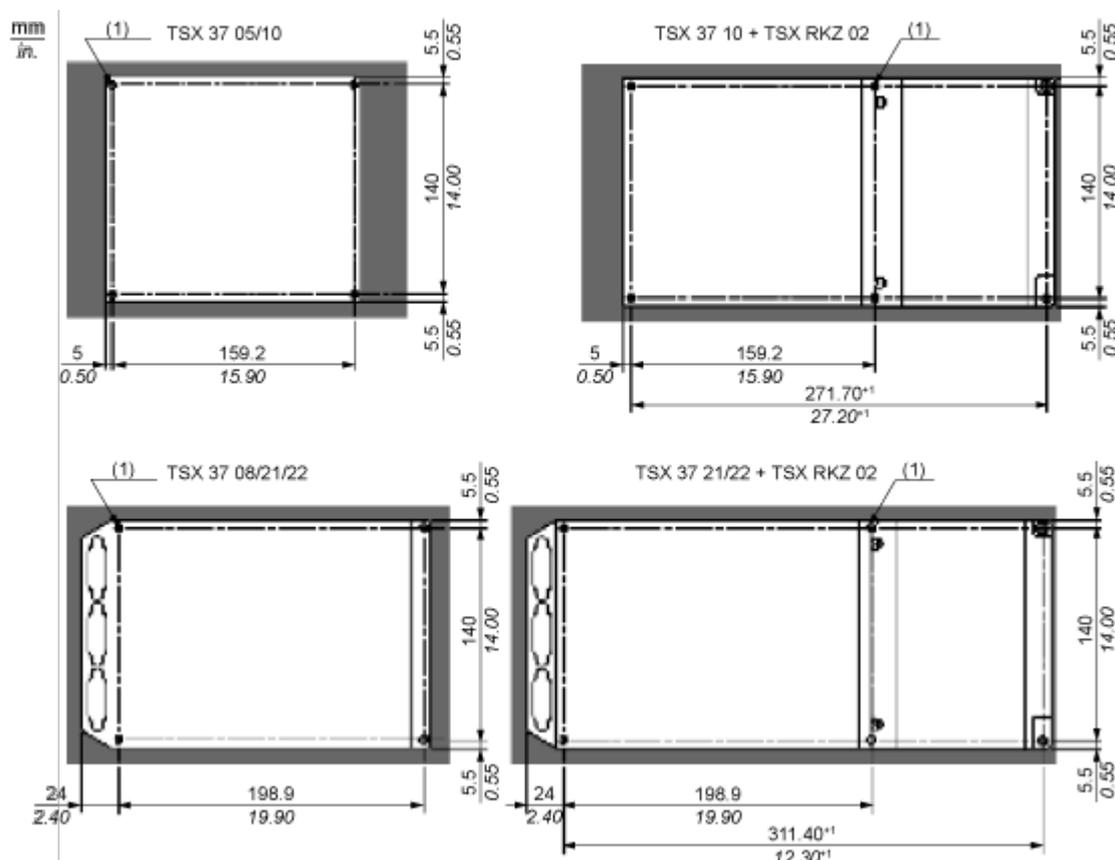


a 50 mm (1.97 in.) minimum

(1) Appareillage ou enveloppe

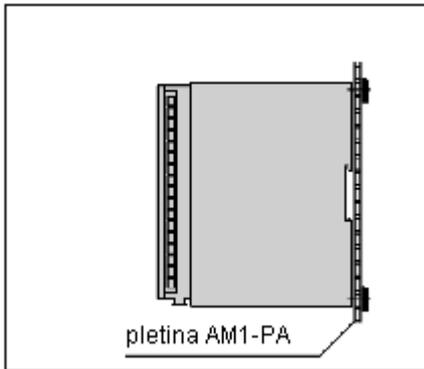
(2) Goulotte ou chemin de câble

Montage sur panneau/tableau



Montage sur platine Telequick

Vue latérale



Utilisez 4 vis avec des rondelles imperdables M4x16AF1-VA416 et 4 écrous M4 AF1-EA4.