

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TSX3710 Courant Continu 32 Entrées 24VCC, 32 Sorties 0,1A à connecteur

TSX3710164DTK1

! La production de ce produit a été arrêtée le: 30 juin 2019

! Fin de service imminente: 31 décembre 2030

! 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 du connecteur HE10
Nombre d'entrées TOR	32 entrée(s) numérique(s) à 24 V pour CC
Nombre de sorties TOR	32 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 maître 8 tâches événement 1 tâche rapide
Système aérien	1,9 ms pour tâche maître
Type de protection	Protection contre les surcharges Court-circuit
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

## 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	1,82 kg

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	16,0 cm
Largeur de l'emballage 1	16,0 cm
Longueur de l'emballage 1	18,5 cm
Poids de l'emballage 1	1,792 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	40,0 cm
Longueur de l'emballage 2	60,0 cm
Poids de l'emballage 2	10,752 kg

## Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
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.

## Garantie contractuelle

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

## Remplacement(s) recommandé(s)