



### Cycle de vie

Ce produit n'est plus fabriqué: 30 juin 2019

Trouvez l'offre la plus adaptée à votre besoin dans la rubrique « Produits » ou contactez le "Centre de Contact Clients" au 0 825 012 999

⚠ Ce produit n'est plus fabriqué

### Principales

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon TSX Micro
Fonction produit	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	3
Type de connexion intégrée	1 connexion série (TER/AUX) Uni-Telway 19,2 kbit/s 1 Modbus Modbus RTU 19,2 kbit/s
Horodateur	Avec
Type de mémoire	Flash 15 Kmots données RAM interne 20 Kmots données RAM interne (avec carte PCMCIA) 128 Kmots programme et données RAM interne 128 Kmots stockage de données
Taille maxi zones articles	128 %Kwi mots constants 1 %Mwi mots internes 256 %Mi
Temps d'exécution par instruction	0,13 µs Booléen sans carte PCMCIA 4,5 µs réel flottant arithmétique sans carte PCMCIA 0,19 µs Booléen avec carte PCMCIA 4,5 µs réel flottant arithmétique avec carte PCMCIA
Temps d'exécution pour instruction 1 K	5,88 100 % booléens sans carte PCMCIA 0,27 65 % booléens et 35 % numériques sans carte PCMCIA 4 100 % booléens avec carte PCMCIA 0,266 65 % booléens et 35 % numériques avec carte PCMCIA
Structure d'application	1 tâche rapide 16 tâches événementielles 1 tâche maître
Système aérien	1,6 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

## Environnement

Température de fonctionnement	0...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-25...70 °C
Humidité relative	5...95 % sans condensation pendant le fonctionnement
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Largeur	341,4 mm
Hauteur	151 mm
Profondeur	152 mm
Poids du produit	1,72 kg

## Durabilité de l'offre

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
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
----------	-----------