



TSX Micro 37 10 PLC configurations

TSX3710164DTK1

! La production de ce produit a été arrêtée le: 31 d c. 2019

! Fin de service le: 22 janv. 2021

! Ce produit n'est plus fabriqué.

Principal

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

Complémentaire

Nombre D'Emplacement	2
Type De Module	E/S numérique du connecteur HE10
Nombre Entrées Tor	32 entrée(s) numérique(s)à 24 V pour CC
Nombre 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
Type De 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'Execution 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 évènement 1 tâche rapide
Système Aérien	1,9 ms pour tâche maître
Type De Protection	Overload protection Court-circuit
Puissance Totale Utile Au Secondaire	16 W
Compatibilité Électromagnétique	Décharge électrostatique conformément à IEC 1000-4-2 niveau 3 Test d'immunité de champ électromagnétique conformément à IEC 1000-4-3 niveau 3 Résistance aux transitoires rapides conformément à IEC 1000-4-4 niveau 3 Immunité aux ondes d'impulsion conformément à IEC 1000-4-5 Onde oscillatoire amortie conformément à IEC 1000-4-12 Immunité aux interférences électromagnétiques conformément à CEI 61131-2

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Environnement

Température De Fonctionnement	0...60 °C
Température Ambiante Pour Le 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	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

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)

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.