



Principales

Gamme de produit	Modicon TM5
Type de produit ou équipement	Module de comptage
Application spécifique du produit	Fréquence-mètre Mesure de période Générateur de fréquence Compte Décompte
Fonction du module	Mesure d'intervalle Comptage d'événements
Nombre d'entrées logiques	2
Fréquence de comptage	50 kHz

Complémentaires

Compatibilité de gamme	Modicon M258 Modicon LMC058
Accessoires associés	Contrôleur logique Contrôleur de mouvement
Isolation	Isolement 500 Vrms entre canal et bus Pas d'isolement entre les canaux
Entrée logique	Dissipateur
Tension d'entrée logique	24 V CC
Courant d'entrée TOR	10,5 mA à 24 V
Filtrage en entrée	<= 10 ms quinquennale <= 25 ms configurable par logiciel
Consommation électrique	30 mA à 5 V CC bus 34 mA à 24 V CC entrée/sortie
Puissance dissipée maximale en W	0,97 W
Marquage	CE
Poids du produit	0,025 kg

Environnement

Normes	UL 508 CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 No 142 CEI 61131-2
Certifications du produit	CSA GOST-R CULus C-Tick
Température de fonctionnement	0...55 °C sans déclassement (installation à l'horizontale) 0...60 °C avec facteur de réduction (installation à l'horizontale) 0...50 °C (installation à la verticale)
Température ambiante de stockage	-25...70 °C
Humidité relative	5...95 % sans condensation
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 61131-2
Degré de pollution	2 se conformer à CEI 60664
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Altitude de stockage	0...3000 m
Tenue aux vibrations	1 gn à 8,4...150 Hz sur rail DIN 3,5 mm à 5...8,4 Hz sur rail DIN
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms

Tenue aux décharges électrostatiques	4 KV avec contact se conformer à EN/CEI 61000-4-2 8 kV dans l'air se conformer à EN/CEI 61000-4-2
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	1 V/M 2...2,7 GHz se conformer à EN/CEI 61000-4-3 10 V/m 80...2000 MHz se conformer à EN/CEI 61000-4-3
Tenue aux transitoires rapides	1 KV se conformer à EN/CEI 61000-4-4 (E/S) 1 KV se conformer à EN/CEI 61000-4-4 (câble blindé) 2 kV se conformer à EN/CEI 61000-4-4 (câbles d'alimentation)
Tenue aux ondes de choc	0,5 KV mode différentiel se conformer à EN/CEI 61000-4-5 1 kV mode commun se conformer à EN/CEI 61000-4-5
Compatibilité électromagnétique	EN/CEI 61000-4-6
Perturbation radiée/conduite	CISPR11

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,000 cm
Largeur de l'emballage 1	6,000 cm
Longueur de l'emballage 1	10,500 cm
Poids de l'emballage 1	37,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	97
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,913 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
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.
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------