



### Principales

Gamme de produit	Plateforme d'automatisme Modicon Momentum
Type de produit ou équipement	Base de module de comptage rapide
Groupe de voies	2 groupes de 3 entrées numériques 2 groupes de 2 sorties numériques
Nombre de compteurs	2
Nombre d'entrées logiques	6
Nombre de sorties logiques	4

### Complémentaires

Entrée logique	Positif
Tension d'entrée logique	- 3...30 V CC 24 V CC
Protection contre les surtensions d'entrée	45 V 10 s
Tension état 1 garanti	$\geq 11$ V
Tension état 0 garanti	$\leq 5$ V
Etat actuel 1 garanti	$\geq 2,5$ mA
Etat actuel 0 garanti	$\leq 1,2$ mA
Logique de sortie numérique	Positive
Tension de sortie logique	24 V
Courant de sortie logique	1 A par compteur 2 A par module 0,5 A par point
Chute de tension maximale	$< 0,5$ V 0,5 A sur ON
Courant de fuite maximum	1 mA CC 24 V
Courant de pointe	5 A 1 ms
Temps de réponse	$< 0,1$ ms de phase 0 à phase 1 circuit de sortie $< 0,1$ ms de phase 1 à phase 0 circuit de sortie 3 ms de phase 0 à phase 1 circuit d'entrée 3 ms de phase 1 à phase 0 circuit d'entrée
Type d'entrée de comptage	SSI absolu haut, bas avec 4 sous-modes Incrémental haut, bas, quadrature
Tension d'entrée de comptage	24 V à terminaison unique 5 V différentiel
Fréquence de comptage	10 KHz à terminaison unique 200 kHz différentiel
Résolution entrées compteur	24 bits + signe
Configuration du compteur	Via adaptateur de communication
Marquage	CE
Raccordement électrique	2 connecteurs pour les borniers amovibles
Consommation électrique	280 mA à 24 V CC
Poids du produit	0,21 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Environnement

Certifications du produit	UL CSA
Traitement de protection	TC
Tenue aux décharges électrostatiques	4 KV contact se conformer à CEI 801-2 8 kV dans l'air se conformer à CEI 801-2
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m 80...1000 MHz se conformer à CEI 801-3
Température ambiante de fonctionnement	0...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	<= 5000 m

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,800 cm
Largeur de l'emballage 1	18,000 cm
Longueur de l'emballage 1	26,200 cm
Poids de l'emballage 1	356,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,336 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</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 mois
----------	---------