



### Principal

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon M340
Fonction produit	Module de comptage
Application spécifique du produit	Pour environnements sévères
Nombre de canaux	2
Fréquence de mesure maximale	60000 Hz
Nombre d'entrées	6
Compatibilité de l'entrée numérique	19,2...30 V détecteur de proximité à 2/3 fils codeur incrémental avec sorties push-pull, 10 à 30 V Totem pole
Tension d'entrée	24 V CC type 3
Nombre de sorties	2
Tension de sortie	25 V CC

### Complémentaire

Fonctions de comptage	Compte du rapport Fréquence Compte à rebours Comptage de compteur de 32 bits Comptage en boucle (module) Périodes de temps de mesure Comptage d'événements Modulation de largeur
Temps de cycle	1 ms
Tension d'isolement	1500 V pour 60 s
Types d'entrée	3 entrées auxiliaires 3 à grande vitesse
Limites de la tension d'entrée	19,2...30 V à 60°C 26,4 V à 70°C
Courant en entrée	2 mA à 11 V
Tension état 1 garanti	11...30 V
État actuel 1 garanti	>= 6 mA

Tension état 0 garanti	< 5 V
État actuel 0 garanti	<= 1,5 mA
Logique de sortie numérique	Configurable positif ou négatif
Courant maximum des sorties	2 A par module 0,5 A par sortie
Limites de la tension de sortie	19,2...30 V
Courant de charge maximum	1 A par module 0,5 A par sortie
Courant de fuite maximum	0,1 mA à phase 0
Chute de tension maximale	<3 V à phase 1
Protection contre les surcharges en sortie	Intégré
Protection court-circuit sortie	1,5 A intégré
Temps de chevauchement	0,2 ms
Raccordement électrique	1 connecteur avec 10 broches pour le câblage de l'entrée auxiliaire et l'alimentation électrique du capteur 1 connecteur avec 16 broches pour câbler les capteurs du compteur 0 1 connecteur avec 16 broches pour le câblage des capteurs du compteur 1
Consommation électrique	200 mA à 3,3 V DC Bus 40 mA à 24 V DC rack 80 mA à 24 V DC détecteur
Format du module	Standard
Poids	0,112 kg

## Environnement

Température de fonctionnement	-25...70 °C
Humidité relative	10...95 % sans condensation
Degré d'étanchéité IP	IP20
Directives	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2012/19/UE - directive WEEE
Caractéristique d'environnement	Gas resistant class Gx Gas resistant class 3C4 Dust resistant class 3S4 Sand resistant class 3S4 Salt resistant level 2 Mold growth resistant class 3B2 Fungal spore resistant class 3B2
Traitement de protection	Vernis de tropicalisation

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,154 kg
Hauteur de l'emballage 1	55,000 mm
Largeur de l'emballage 1	110,000 mm
Longueur de l'emballage 1	115,000 mm

## Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</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 months
----------	-----------

---