Fiche Produit

Spécifications

"Modicon Momentum - module E/S TOR - transistorisé 16 entrées 24Vcc - 8 sorties"

170ADM37010

Principal

Gamme De Produits	Plateforme d'automatisme Modicon Momentum
Fonction Produit	Base d'E/S statique numérique c.c.
Groupe De Voies	4 groupes de 4 entrées 2 groupes de 4 sorties
Nombre Entrées Tor	16 conformément à IEC 1131-2 Type 1
Type D'Entrée Tor	Positif
Tension Entrées Tor	24 V DC
Nombre Sorties Numériques	8
Type De Sortie Tor	Interrupteur statique
Tension De Sortie Tor	<= 30 V c.c. 24 V c.c.
Logique De Sortie Numérique	Positive
Traitement De Protection	TC

Complémentaire

[Us] Tension D'Alimentation	24 V DC
Limites De La Tension D'Entrée	- 3...30 V
Tension État 0 Garanti	-3...5 V
Tension État 1 Garanti	11...30 V
Etat Actuel 0 Garanti	<= 1,2 mA
Etat Actuel 1 Garanti	>= 2,5 mA
Résistance D'Entrée	4 kOhm
Courant De Sortie Tor	16 A par module 2 A par point 8 A par groupe
Courant De Fuite Maximum	1 mAà 24 V (circuit de sortie)
Courant De Crête En Sortie	2,8 A
Type De Faute	Court-circuit à la sortie Surintensité à la sortie
Temps De Réponse	< 0,1 ms de l'état 0 à l'état 1 en sortie < 0,1 ms de l'état 1 à l'état 0 en sortie 2,2 ms de l'état 0 à l'état 1 en entrée 3,3 ms de l'état 1 à l'état 0 en entrée
Isolement Entre Voies Et Bus	500 V c.a.
Puissance Dissipée	6,5 W <= 10 W

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

Marquage	CE
Description Des Bornes Api N°1	(11)IN_DIS#11 (M-)PW_NEG (L+)PW_POS (7)IN_DIS#7 (15)IN_DIS#15 (16)IN_DIS#16 (1)IN_DIS#1 (4)IN_DIS#4 (6)IN_DIS#6 (14)IN_DIS#14 (13)IN_DIS#13 (5)IN_DIS#5 TB (12)IN_DIS#12 (10)IN_DIS#10 (8)IN_DIS#8 (2)IN_DIS#2 (3)IN_DIS#3 (9)IN_DIS#9
Description Des Bornesapi N°2	(5)OUT_DIS#5 (1)OUT_DIS#1 (2)OUT_DIS#2 (4)OUT_DIS#4 (6)OUT_DIS#6 (8)OUT_DIS#8 (7)OUT_DIS#7 (3)OUT_DIS#3 (1L+)PW_POS (2L+)PW_POS TB_1
Consommation Électrique	250 mAà 24 V DC
Profondeur	47,5 mm
Hauteur	141,5 mm
Largeur	125 mm
Poids	0,22 kg

Environnement

Certifications Du Produit	UL CSA
Tenue Aux Décharges Électrostatiques	4 kV contact conformément à CEI 801-2 8 kV dans l"air conformément à CEI 801-2
Tenue Aux Champs Électromagnétiques Rayonnés	10 V/m 80...1000 MHz conformément à CEI 801-3
Température De Fonctionnement	0…60 °C
Température Ambiante Pour Le 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	5,5 cm
Largeur De L'Emballage 1	18,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	26,0 cm
Poids De L'Emballage 1	394,0 g
Type D'Emballage 2	S03

Nb Produits Dans L'Emballage 2	10
Hauteur De L'Emballage 2	30 cm
Largeur De L'Emballage 2	30 cm
Longueur De L'Emballage 2	40 cm
Poids De L'Emballage 2	4,381 kg
Type D'Emballage 3	P06
Nb Produits Dans L'Emballage 3	80
Hauteur De L'Emballage 3	105,0 cm
Largeur De L'Emballage 3	60,0 cm
Longueur De L'Emballage 3	80,0 cm
Poids De L'Emballage 3	40,02 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 CO_2.

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 >

Transparence RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure	
Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACh
Directive Rohs Ue	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
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.
Profil De Circularité	Informations de fin de vie