



### 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 conforming to 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	$\leq 30$ V c.c. 24 V c.c.
Logique de sortie numérique	Positive
Traitement de protection	Vernis revêtement Humiseal 1A33

### Complémentaire

[Us] tension d'alimentation	24 V DC
Limites de la tension d'entrée	- 3...30 V
Fréquence du réseau	47...63 Hz
Tension état 0 garanti	-3...5 V
Tension état 1 garanti	11...30 V
État actuel 0 garanti	$\leq 1,2$ mA
État actuel 1 garanti	$\geq 2,5$ 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 mA à 24 V (circuit de sortie)

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

Courant de crête en sortie	2,8 A
Type de faute	Surintensité à la sortie Court-circuit 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	<= 10 W 6,5 W
Marquage	CE
Description des bornes API n°1	(12)IN_DIS#12 TB (4)IN_DIS#4 (10)IN_DIS#10 (5)IN_DIS#5 (6)IN_DIS#6 (9)IN_DIS#9 (11)IN_DIS#11 (16)IN_DIS#16 (7)IN_DIS#7 (8)IN_DIS#8 (15)IN_DIS#15 (13)IN_DIS#13 (M-)PW_NEG (3)IN_DIS#3 (2)IN_DIS#2 (L+)PW_POS (1)IN_DIS#1 (14)IN_DIS#14
Description des bornes API n°2	(4)OUT_DIS#4 (3)OUT_DIS#3 (2L+)PW_POS (8)OUT_DIS#8 (6)OUT_DIS#6 (5)OUT_DIS#5 (1)OUT_DIS#1 (1L+)PW_POS (7)OUT_DIS#7 TB_1 (2)OUT_DIS#2
Consommation électrique	250 mA à 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 IEC 801-2 8 kV dans l'air conformément à IEC 801-2
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m 80...1000 MHz conformément à IEC 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

Poids de l'emballage (Kg)	0,404 kg
Hauteur de l'emballage 1	55,000 mm

Largeur de l'emballage 1	180,000 mm
Longueur de l'emballage 1	260,000 mm

### Offre de la durabilité

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
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
----------	-----------