



Statut commercial: Commercialisé



Principales

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Momentum
Fonction produit	Base d'E/S statique numérique CC
Groupe de voies	2 groupes de 8 sorties 1 groupe de 16 entrées
Nombre entrées TOR	16 IEC 1131-2 Type 1
Type d'entrée TOR	Positif
Tension entrées TOR	24 V DC
Nombre sorties numériques	16
Type de sortie TOR	Interrupteur statique
Tension de sortie TOR	<= 30 V DC 24 V CC
Logique de sortie numérique	Positive
Traitement de protection	TC

Complémentaires

[Us] tension d'alimentation	24 V CC
Limites de la tension d'entrée	- 3...30 V
Tension état 0 garanti	-3...5 V
Tension état 1 garanti	11...30 V
État actuel 0 garanti	<= 1,2 mA
État actuel 1 garanti	>= 2.5 mA
Résistance d'entrée	4 kOhm
Courant de sortie TOR	4 A par groupe 8 A par module 0.5 A par point
Courant de fuite	< 1 mA 24 V circuit de sortie
Courant de crête en sortie	5 A
Tension de déchet	< 0.5 V 0.5 A à phase 1 circuit de sortie
Type de faute	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 CA
Puissance dissipée	<= 8 W 6 W
Marquage	CE

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 dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Description des bornes API n°1	(8)IN_DIS#8 (12)IN_DIS#12 (4)IN_DIS#4 (9)IN_DIS#9 (3)IN_DIS#3 (16)IN_DIS#16 (13)IN_DIS#13 (L+)PW_POS (7)IN_DIS#7 (1)IN_DIS#1 TB (10)IN_DIS#10 (6)IN_DIS#6 (11)IN_DIS#11 (15)IN_DIS#15 (14)IN_DIS#14 (M-)PW_NEG (5)IN_DIS#5 (2)IN_DIS#2
Description des bornes API n°2	(13)OUT_DIS#13 TB_1 (10)OUT_DIS#10 (5)OUT_DIS#5 (12)OUT_DIS#12 (1L+)PW_POS (7)OUT_DIS#7 (14)OUT_DIS#14 (2L+)PW_POS (1)OUT_DIS#1 (3)OUT_DIS#3 (11)OUT_DIS#11 (4)OUT_DIS#4 (15)OUT_DIS#15 (2)OUT_DIS#2 (9)OUT_DIS#9 (6)OUT_DIS#6 (8)OUT_DIS#8
Signalisation locale	16 DELs statut du canal
Consommation électrique	250 mA 24 V CC
Profondeur	47,5 mm
Hauteur	141.5 mm
Largeur	125 mm
Poids	0.2 kg

Environnement

Certifications du produit	CSA UL
Tenue aux décharges électrostatiques	4 kV contact IEC 801-2 8 kV dans l'air IEC 801-2
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m 80...1000 MHz 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

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0901 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible Profil Environnemental Produit
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------