



Principales

Gamme de produit	Plateforme d'automatisme Modicon Momentum
Type de produit ou équipement	Base d'E/S de relais numérique CC
Groupe de voies	1 groupe de 10 entrées 2 groupes de 4 sorties
Nombre d'entrées TOR	10 se conformer à CEI 1131-2 Type 1
Entrée logique	Positif
Tension d'entrée logique	11...30 V CC
Nombre de sorties logiques	8
Type de sortie logique	Relais normalement ouvert
Tension de sortie logique	20... 115 V CC 24...230 V CA
Traitement de protection	TC

Complémentaires

[Us] tension d'alimentation	24 V CC
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
Etat actuel 0 garanti	<= 1,2 mA
Etat actuel 1 garanti	>= 2,5 mA
Résistance d'entrée	4 kOhm
Courant de sortie logique	<= 0,15 mA 115 V inductive <= 0,5 mA 115 V résistive <= 1 mA 24 V inductive <= 2 mA 24 V résistive >= 0,005 A 24 V
Courant de fuite maximum	1 mA à 230 V (circuit de sortie)
Endurance mécanique	30000000 cycle
Durée de vie électrique	100000 cycle inductive
Temps de réponse	10 ms 60 Hz de l'état 0 à l'état 1 en sortie 10 ms 60 Hz 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	5,5 W <= 8,5 W
Type de protection	Sans protection
Calibre du fusible à associer	4 A à fusion rapide tension d'entrée 8 A à fusion lente tension de sortie par groupe 375 mA à fusion rapide tension de fonctionnement
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 l'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	(1L+)PW_POS (3)IN_DIS#3 (9)IN_DIS#9 (1)IN_DIS#1 (8)IN_DIS#8 (6)IN_DIS#6 (2)IN_DIS#2 (7)IN_DIS#7 (4)IN_DIS#4 (L+)PW_POS (10)IN_DIS#10 (5)IN_DIS#5 (M-)PW_NEG TB
Description des bornes API n°2	(6)OUT_DIS#6 (2L1)PW (2)OUT_DIS#2 TB_1 (8)OUT_DIS#8 (7)OUT_DIS#7 (1L+)PW (4)OUT_DIS#4 (5)OUT_DIS#5 (1)OUT_DIS#1 (3)OUT_DIS#3
Consommation électrique	250 mA à 24 V CC
Profondeur	47,5 mm
Hauteur	141,5 mm
Largeur	125 mm
Poids du produit	0,26 kg

Environnement

Certifications du produit	UL CSA
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	9,0 cm
Largeur de l'emballage 1	18,0 cm
Longueur de l'emballage 1	26,0 cm
Poids de l'emballage 1	514,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
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	3,615 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	48
Hauteur de l'emballage 3	75,0 cm
Largeur de l'emballage 3	40,0 cm
Longueur de l'emballage 3	80,0 cm
Poids de l'emballage 3	49,672 kg

Durabilité de l'offre

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