



Principales

| | |
|-------------------------------|--|
| Gamme de produit | Plateforme d'automatisme Modicon Momentum |
| Type de produit ou équipement | Base d'E/S statique numérique CC |
| Groupe de voies | 2 groupes de 8 sorties 1 groupe de 16 entrées |
| Nombre d'entrées TOR | 16 se conformer à CEI 1131-2 Type 1 |
| Entrée logique | Positif |
| Tension d'entrée logique | 24 V CC |
| Nombre de sorties logiques | 16 |
| Type de sortie logique | Interrupteur statique |
| Tension de sortie logique | <= 30 V CC 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 |
| Etat actuel 0 garanti | <= 1,2 mA |
| Etat actuel 1 garanti | >= 2,5 mA |
| Résistance d'entrée | 4 kOhm |
| Courant de sortie logique | 4 A par groupe 8 A par module 0,5 A par point |
| Courant de fuite maximum | 1 mA à 24 V (circuit de sortie) |
| Courant de crête en sortie | 5 A |
| Chute de tension maximale | <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 0,06 ms de l'état 0 à l'état 1 en entrée 0,08 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 affiliées 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 | (6)IN_DIS#6 (1)IN_DIS#1 (4)IN_DIS#4 (8)IN_DIS#8 (14)IN_DIS#14 (L+)PW_POS (10)IN_DIS#10 (3)IN_DIS#3 (M-)PW_NEG (12)IN_DIS#12 (16)IN_DIS#16 (9)IN_DIS#9 (11)IN_DIS#11 (5)IN_DIS#5 TB (2)IN_DIS#2 (15)IN_DIS#15 (7)IN_DIS#7 (13)IN_DIS#13 |
| Description des bornes API n°2 | (16)OUT_DIS#16 TB_1 (12)OUT_DIS#12 (13)OUT_DIS#13 (4)OUT_DIS#4 (2)OUT_DIS#2 (10)OUT_DIS#10 (15)OUT_DIS#15 (5)OUT_DIS#5 (6)OUT_DIS#6 (11)OUT_DIS#11 (1L+)PW_POS (9)OUT_DIS#9 (1)OUT_DIS#1 (14)OUT_DIS#14 (2L+)PW_POS (7)OUT_DIS#7 (8)OUT_DIS#8 (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 | 0,2 kg |

Environnement

| | |
|--|---|
| Certifications du produit | CSA UL |
| 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 | 5,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 18,0 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 26,0 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 389,0 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 | 4,331 kg |
| Type d'emballage 3 | P06 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 80 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 75,0 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 60,0 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 80,0 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 45 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 |
|----------|---------|