



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 |
|---------|---------|