



Principales

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Momentum
Type de produit ou de composant	Base d'E/S de relais triac numérique CA
Groupe de voies	1 groupe de 10 entrées 1 Groupe de 8 sorties
Nombre entrées TOR	10 IEC 1131-2 Type 2
Logiqued'entrée numérique	Positif
Tension entrées TOR	120 V
Nombre sorties TOR	8
Tension de sortie TOR	120...132 V CC
Type de sortie TOR	Triac
Logique sortie TOR	Positif
Traitement de protection	TC

Complémentaires

[Us] tension assignée d'alimentation	120 V CA
Limites de la tension d'entrée	74...132 V
Fréquence réseau	47...63 Hz
Tension état 0 garanti	< 20 V
Tension état 1 garanti	> 74 V
Courant état 0 garanti	≤ 2.6 mA
Courant état 1 garanti	≥ 6 mA
Résistance d'entrée	4 kOhm
Courant de sortie TOR	2 A par groupe 4 A par module 30 mA...0.5 A par point
Courant de fuite	< 1.3 mA 120 V circuit de sortie
Tension de déchet	< 1.5 V 0.5 A à phase 1 circuit de sortie
Vitesse de commande	3000 cyc/h 0,5 A inductif
Temps de réponse	1/2 x 1/f de l'état 0 à l'état 1 en entrée 1/2 x 1/f de l'état 1 à l'état 0 en entrée 1/2 x 1/f de l'état 0 à l'état 1 en sortie 1/2 x 1/f de l'état 1 à l'état 0 en sortie
Isolement entre voies et bus	1780 V CA
Puissance dissipée	6 W ≤ 8 W
Type de protection	Fusibles à retardement internes 2 x 2,5 A
Marquage	CE
Consommation électrique	160 mA 120 V CA
Masse du produit	0.22 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 à 1 000 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
RoHS EUR date de conformité	1Q2010
RoHS EUR status	Sera conforme

Garantie contractuelle

Periode	18 mois
---------	---------