

Principales

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Quantum
Type de produit ou de composant	Modules de sortie numériques CA
Nombre sorties TOR	32
Groupe de voies	4 groupes de 8 canaux
Tension de sortie TOR	20...253 V CA

Complémentaires

Fréquence d'alimentation	47...63 Hz
Tension de déchet	1.5 V
Exigence d'adressage	2 mots de sortie
Sortie absolue maximale	300 Vrms 10 s CA 400 Vrms 1 cycle CA
Charge minimum	10 A
Courant de charge maximum	1 mA eff 48 Vrms sortie de courant de fuite à l'arrêt 1 mA eff 24 Vrms sortie de courant de fuite à l'arrêt 2,5 mA eff 230 Vrms sortie de courant de fuite à l'arrêt 2 mA eff 115 Vrms sortie de courant de fuite à l'arrêt 3 A eff 170...253 V par sortie 4 A eff 20...132 V par sortie 4 A eff quatre sorties contigües 16 A eff par module
Courant de pointe	≤ 12 A pendant 1 cycle par point ≤ 15 A pendant 2 cycles par point ≤ 8 A pendant 3 cycles par point
DV/Dt	400 V/ms
Temps de réponse	≤ 0,5 ms entre l'état 0 et 1 ≤ 0,5 ms entre l'état 1 et 0
Type de protection	Interne par filtre RC Protection interne en sortie par fusible de 4 A
Puissance dissipée	1,60 + (1,0 V x courant de charge total du module)
Marquage	CE
Signalisation locale	1 DEL vert la communication par bus est présente(active) 1 DEL rouge erreur externe détectée (F) 32 DEL vert état d'entrée
Courant nécessaire pour le bus	320 mA
Format du module	Standard
Masse du produit	0.45 kg

Environnement

Traitement de protection	Revêtement conforme à Humiseal 1A33
Certifications du produit	FM class 1, division 2 CUL
Normes	CSA 22-2 No 142 UL 508
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
RoHS EUR date de conformité	0922
RoHS EUR status	Conforme

Garantie contractuelle

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