



Principales

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Quantum
Type de produit ou de composant	Modules de sortie numériques CA
Nombre sorties TOR	16
Type de sortie TOR	Isolé
Groupe de voies	16 groupes d'1 canal
Tension de sortie TOR	20...132 V CA

Complémentaires

Fréquence d'alimentation	47...63 Hz
Tension de déchet	1.5 V
Exigence d'adressage	1 mot de sortie
Sortie absolue maximale	156 V 10 s CA 200 V pendant un cycle CA
Charge minimum	5 A
Courant de charge maximum	1 mA eff 48 V fuite bloquée/points 1 mA eff 24 V fuite bloquée/points 2 mA eff 115 V fuite bloquée/points <= 16 A eff par module <= 4 A eff l'un des 4 points contigus <= 4 mA eff 20...132 V chaque point
Courant de pointe	≤ 20 A pendant 2 cycles par point ≤ 30 A pendant 1 cycle par point ≤ 30 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
Puissance dissipée	1,85 + (1,1 V x courant de charge total du module)
Calibre du fusible à associer	5 A
Marquage	CE
Signalisation locale	1 DEL vert la communication par bus est présente(active) 1 DEL rouge erreur externe détectée (F) 16 DELs vert état d'entrée
Courant nécessaire pour le bus	350 mA
Format du module	Standard
Masse du produit	0.485 kg

Environnement

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	4Q2009
RoHS EUR status	Sera conforme

Garantie contractuelle

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