



Principales

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Quantum
Fonction produit	Module de sortie numérique CC
Nombre sorties numériques	32

Complémentaires

Groupe de voies	4 groupes de 8
Logique de sortie numérique	Logique Positive (PNP)
Exigence d'adressage	2 mots de sortie
Tension de sortie numérique	24 V CC
Limites de la tension de sortie	19,2...30 V
Sortie absolue maximale	56 V pour 1.3 s impulsion en dégradation
Tension de déchet	0,4 V 0,5 A
Courant de charge maximum	16 A par module 4 A par groupe
Courant de pointe	<= 5 A pour 0.0005 s
Temps de réponse	<= 1 ms entre l'état 0 et 1 <= 1 ms entre l'état 1 et 0
Courant de fuite	0.4 mA 30 V
Inductance de charge	$Inductance(H) = 0,5/((courant(A))^2 \times (fréquence\ de\ commutation(Hz)))$ 50 Hz
Signalisation de défaut	Fusible sauté Perte de puissance de champ
Calibre du fusible à associer	3 A chaque point 3 A chaque point 5 A par groupe 5 A par groupe
Isolement entre voies et bus	1 780 Vrms CC pendant 1 minute
Isolation entre les groupes	500 Vrms CC pendant 1 minute
Type de protection	Protection interne en sortie par fusible de 5 A par groupe
Puissance dissipée	1,75 + (0,4 V x courant de charge total du module)
Marquage	CE
Signalisation locale	1 LED vert la communication par bus est présente(active) 1 LED rouge erreur externe détectée (F) 32 DEL vert état d'entrée
Courant nécessaire pour le bus	330 mA 330 mA
Format du module	Standard
Poids	0,45 kg

Environnement

traitement de protection	Vernis revêtement Humiseal 1A33
certifications du produit	ABS BV C-Tick

DNV
 FM class 1, division 2
 GL
 GOST
 RINA
 RMRS

normes	CSA C22.2 No 142 UL 508
tenue aux décharges électrostatiques	4 kV contact se conformer à IEC 801-2 8 kV dans l'air se conformer à IEC 801-2
tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m 80...2000 MHz se conformer à 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

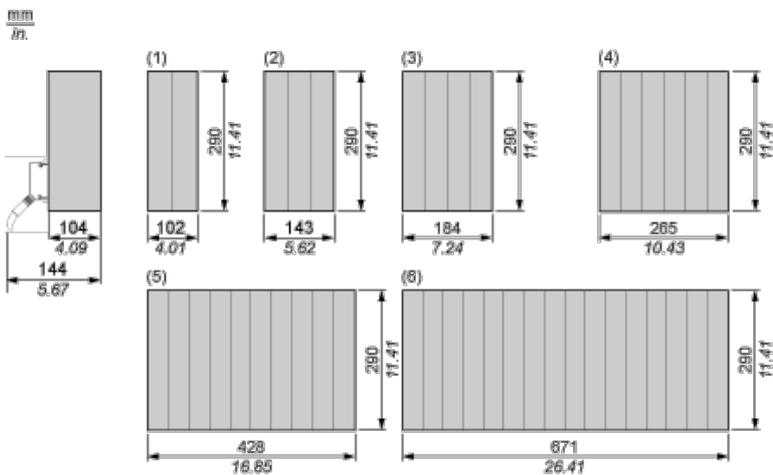
Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0848 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------

Racks for Modules Mounting

Dimensions of Modules and Racks



- (1) 2 slots
- (2) 3 slots
- (3) 4 slots
- (4) 6 slots
- (5) 10 slots
- (6) 16 slots

24 Vdc Discrete Output Source Module

Wiring Diagram

