



Principal

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Quantum
Fonction produit	Modules d'entrée discrète CC basse tension
Nombre d'entrées logiques	32

Complémentaire

Groupe de voies	4
Entrée logique	Positif (dissipateur)
Tension entrées TOR	24 V DC
Limites de la tension d'entrée	20...30 V
Tension état 1 garanti	≥ 11 V DC
Tension état 0 garanti	≤ 5 V DC
État actuel 1 garanti	$\geq 2,5$ mA
État actuel 0 garanti	$\leq 1,2$ mA
Exigence d'adressage	4 mots d'entrée
Entrée absolue maximale	45 V impulsion en dégradation pendant 10 ms
Temps de réponse	2,2 ms de phase 0 à phase 1 3,3 ms de phase 1 à phase 0
Isolation entre groupe et bus	1780 Vrms pendant 1 minute
Isolation entre les groupes	500 Veff pendant 1 minute
Vérifications	Détection de rupture de fil
Signalisation locale	La communication par bus est présente(active): 1 LED (vert) Erreur externe détectée (F): 1 LED (rouge) État d'entrée: 32 DEL (vert)
Marquage	CE
Courant nécessaire pour le bus	250 mA
Format du module	Standard
Poids	0,3 kg

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Environnement

Traitement de protection	Vernis revêtement Humiseal 1A33
Normes	CSA C22.2 No 142 UL 508
Certifications du produit	ABS FM class 1, division 2 C-Tick
Tenue aux décharges électrostatiques	4 kV contact conformément à IEC 801-2 8 kV dans l'air conformément à IEC 801-2
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m 80...2000 MHz conformément 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

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,424 kg
Hauteur de l'emballage 1	50,000 mm
Largeur de l'emballage 1	165,000 mm
Longueur de l'emballage 1	310,000 mm

Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------