

Fiche produit

Caractéristique

140DDI15310

Modicon Quantum - module d'entrées tout ou rien - 32 entrées 5Vcc



Principales

gamme de produits	plateforme d'automatisme Modicon Quantum
fonction produit	modules d'entrée discrète CC basse tension
nombre d'entrées numériques	32

Complémentaires

groupe de voies	4
entrée logique	négatif (source)
tension entrées numériques	5 V TTL DC
limites de la tension d'entrée	4,5 à 5,5 V
tension état 1 garanti	0,8 V DC
tension état 0 garanti	>= 4 V DC à une tension d'alimentation de 5,5 V
état actuel 1 garanti	4 mA
exigence d'adressage	2 mots d'entrée
impédance d'entrée	7500 Ohm
courant de fuite	200 mA à $U_s = 5,5$ V et $U_{in} = 4$ V
entrée absolue maximale	15 V impulsion en dégradation pendant 1,3 ms 5,5 V continu
temps de réponse	<= 250 μ s de phase 0 à phase 1 <= 500 μ s de phase 1 à phase 0
type de protection	protection d'entrée
puissance dissipée	5 W
isolation entre groupe et bus	1780 Vrms pendant 1 minute
isolation entre les groupes	500 Veff pendant 1 minute
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
marquage	CE
courant nécessaire pour le bus	170 mA
format du module	standard
poids	0,45 kg

Environnement

normes	CSA C22.2 No 142 UL 508
certifications du produit	cUL FM class 1, division 2 GOST
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 0844 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Available
Instructions de fin de vie du produit	Available