

# Fiche produit

## Caractéristique

# 140DDO35301

## Modicon Quantum - module de sorties tout ou rien - 32 sorties logique - (chute)



### 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	50 V pour 1 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	<= 2 A <= 2 A
temps de réponse	<= 0,1 ms entre l'état 1 et 0 <= 1 ms entre l'état 0 et 1
courant de fuite	<= 1 mA 24 V
inductance de charge	Inductance(H) = 0,5/((courant(A)) <sup>2</sup> x (fréquence de commutation(Hz))) Inductance(H) = 0,5/((courant(A)) <sup>2</sup> x (fréquence de commutation(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	5 W
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

certifications du produit	C-Tick FM class 1, division 2 GOST 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 0850 - 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