Fiche technique du produit TM2DMM8DRT Caractéristiques

EXPANSION, 4 IN DC, 4 OUT

Statut commercial : Arrêt





Cycle de vie

Date d'arrêt de fabrication: 30 juin 2019

Principales

Gamme de produits	Boîtier électronique de commande Modicon M238	
Fonction produit	Module E/S TOR	
Nombre d'entrées numériques	4	
Tension entrées numériques	24 V	### ### ##############################
Type de tension d'entrée numérique	DC	<u> </u>
Nombre sorties numériques	4	
Type de sortie numérique	Relais	<u>.</u>

Complémentaires

	Date d'arret de l'abrication. 30 juil 12019	
1 E 30 F	Fin de service imminente: 30 juin 2024	
- Mai	Trouvez l'offre la plus adaptée à votre besoin dans la rubrique « Produits» ou contactez le "Centre de Contact Clients" au 0 825 012 999	
① Ce produit n'est plus fabri	qué	
Principales		
Gamme de produits	Boîtier électronique de commande Modicon M238	
Fonction produit	Module E/S TOR	
Nombre d'entrées numériques	4	
Tension entrées numériques	24 V	
Type de tension d'entrée numérique	DC	
Nombre sorties numériques	4	
Type de sortie numérique	Relais	
Complémentaires Compatibilité de gamme	Twido Advantys OTB	
Limites de la tension d'entrée	20,428,8 V	
Type d'entrée numérique	Dissipation ou source	
Courant d'entrée numérique	7 mA	
Impédance d'entrée	3,4 kOhm	
Sortie numérique	1 "F"	
Courant par voie	2 A	
Courant maxi par groupe de sorties	7 A	
Nombre de points communs	1 pour sortie 1 pour entrée	
Résistance de contact	45 mOhm	
Temps de réponse	<= 10 ms de phase 0 à phase 1 pour sortie <= 5 ms de phase 1 à phase 0 pour sortie 4 ms à phase 0 pour entrée 4 ms à phase 1 pour entrée	
Courant commuté minimum	0,1 mA à 0,1 V CC	
Isolement entre voies	Aucun	
Isolation entre les canaux d'E/S et l'électronique interne	2300 V pour 1 minute (sortie) 500 V pour 1 minute (entrée)	
20 anit 2020		

Isolement entre voies d'entrées et voies de sorties	1500 V pendant 1 minute
Isolation entre canaux du groupe de sortie	1500 V pendant 1 minute
Endurance mécanique	20000000 cycle
Durée de vie électrique	100000 cycle 0,5 A AC-15 240 V CA cos phi = 0,35 inductive 100000 cycle 1 A AC-15 240 V CA cos phi = 0,7 inductive 100000 cycle 1 A DC-13 24 V CC inductif (L/R = 7 ms) 100000 cycle 2 A 240 V CA résistive 100000 cycle 2 A 30 V CC résistive
Consommation électrique	20 mA à 24 V CC à phase 1 pour toutes les entrées/sorties 25 mA à 5 V CC à phase 1 pour toutes les entrées/sorties
Signalisation locale	1 bloc d'affichage
Raccordement électrique	1 bornier à vis amovible
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Poids du produit	0,095 kg

Environnement

Profondeur	70 mm
Hauteur	90 mm
Largeur	42,9 mm

Emballage

Poids de l'emballage 1	0,192 kg	
Hauteur de l'emballage 1	75,000 mm	
Largeur de l'emballage 1	110,000 mm	
Longueur de l'emballage 1	130,000 mm	

Durabilité de l'offre

Produit Green Premium	
Oui	
Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE	
Oui	
Oui	
Déclaration RoHS pour la Chine	
Profil environnemental du Produit	
Informations de fin de vie	
Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.	
Oui	

Garantie contractuelle

Garantie	18 months