

Fiche produit

Caractéristique

TM5SEAISG

MOD. ANA E JAUGE CONTRAIN



Principales

gamme de produits	Modicon TM5
fonction produit	module entrées analogiques
nombre d'entrées analogiques	1
type d'entrée analogique	extensomètre en pont complet 85 à 5000 Ohm, différentiel
résolution entrées analogiques	24 bits

Complémentaires

compatibilité de gamme	Modicon LMC058 Modicon M258
accessoires associés	contrôleur de mouvement contrôleur logique
nombre de capteurs	<= 4
couleur	blanc
type de câble	câble blindé
isolation	pas disolement entre les canaux isolement 500 Vrms entre canal et bus
alimentation	interne
[Us] tension d'alimentation	25 V CC
signalisation locale	1 LED vert pour alimentation puissance 1 LED rouge pour alimentation puissance 1 LED vert pour état dentrée
consommation électrique	2 mA 5 V DC Bus 52 mA 24 V DC entrée/sortie 65 mA 5,5 V DC full-bridge (4/6 wires)
puissance dissipée en W	<= 1.25 W
marquage	CE
poids	0.025 kg

Environnement

dérive en température	10 ppm/°C
normes	CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 213

certifications du produit	CSA C-Tick cULus GOST-R
température de fonctionnement	0...55 °C sans facteur de déclassement (installation à l'horizontale) 0...60 °C avec facteur de déclassement (installation à l'horizontale) 0...50 °C (installation à la verticale)
température ambiante pour le stockage	-25...70 °C
humidité relative	5...95 % sans condensation
degré de protection IP	IP20 conformément à IEC 61131-2
degré de pollution	2 conformément à IEC 60664
altitude de fonctionnement	0...2000 m
altitude de stockage	0...3000 m
tenue aux vibrations	1 gn (f= 8.4...150 Hz) Rail DIN 3.5 mm (f= 5...8.4 Hz) Rail DIN
tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms
tenue aux décharges électrostatiques	4 kV avec contact conformément à EN/IEC 61000-4-2 8 kV dans l'air conformément à EN/IEC 61000-4-2
tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	1 V/m 2...2.7 GHz conformément à EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80...2000 MHz conformément à EN/IEC 61000-4-3
tenue aux transitoires rapides	1 kV E/S conformément à EN/IEC 61000-4-4 1 kV câble blindé conformément à EN/IEC 61000-4-4 2 kV câbles d'alimentation conformément à EN/IEC 61000-4-4
tenue aux ondes de choc	0.5 kV mode différentiel conformément à EN/IEC 61000-4-5 1 kV mode commun conformément à EN/IEC 61000-4-5
compatibilité électromagnétique	EN/IEC 61000-4-6
perturbation radiée/conduite	CISPR 11

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1218 -
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------