

# Fiche produit

## Caractéristique

# TM5SPS3

## FIELD BUS INTERFACE 24VDC



### Principal

gamme de produits	Modicon TM5
fonction produit	module distribution de puissance
application spécifique du produit	supply 24 V DC I/O modules and bus CANopen supply 24 V DC I/O modules and bus Sercos III

### Complémentaire

compatibilité de gamme	Modicon LMC058 Modicon M258 Modicon LMC078
accessoires associés	contrôleur de mouvement contrôleur logique
[Us] tension d'alimentation	24 V
type de réseau	DC
courant de sortie module d'alimentation	750 mA pour TM5 power bus -10...55 °C 500 mA pour TM5 power bus 55...60 °C 10 A pour segment de puissance E/S
puissance dissipée en W	<= 1.91 W
couleur	gris
protection contre les courts-circuits	10 A avec fusible externe
consommation électrique	<= 25 mA 24 V DC
marquage	CE

### Environnement

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	-10...55 °C sans facteur de déclassement installation à l'horizontale 55...60 °C avec facteur de déclassement installation à l'horizontale -10...50 °C installation à la verticale
température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
humidité relative	5...95 % sans condensation
altitude de fonctionnement	0...2000 m
altitude de stockage	0...3000 m

tenue aux vibrations	1 gn 8.4...150 Hz Rail DIN 3.5 mm 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

### Offre de la durabilité

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1039 -
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible

### Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------