



### Principales

Gamme de produit	Modicon TM5
Type de produit ou équipement	Module de sorties numériques
Nombre de sorties logiques	2
Type de sortie logique	Relais

### Complémentaires

Compatibilité de gamme	Contrôleur de mouvement PacDrive LMC Modicon LMC058 Modicon M258
Accessoires associés	Contrôleur logique PacDrive LMC Pro Contrôleur de mouvement PacDrive LMC Pro 2 PacDrive LMC Eco
Tension de sortie	230 V CA 30 V CC
Limites de la tension de sortie	184...276 V CA 24...36 V CC
Sortie logique	2 "OF"
Courant par voie	5 A
Courant maxi par groupe de sorties	10 A
Couleur	Noir
Temps de réponse	<= 10 ms de phase 0 à phase 1 pour sortie <= 10 ms de phase 1 à phase 0 pour sortie
Type de protection	Protection contre l'inversion de polarité Sans protection contre les surcharges Sans protection contre les courts-circuits
Isolation	Pas d'isolement entre les canaux Isolement 500 Vrms entre canal et bus
Consommation électrique	90 mA à 5 V CC bus
Puissance dissipée maximale en W	2,45 W
Marquage	CE
Poids du produit	0,025 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.  
 Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.  
 Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique.  
 Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Environnement

Normes	CEI 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 No 142
Certifications du produit	GOST-R CSA C-Tick cULus
Température de fonctionnement	-10...55 °C sans déclassement (installation à l'horizontale) -10...60 °C avec facteur de réduction (installation à l'horizontale) -10...50 °C (installation à la verticale)
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Humidité relative	5...95 % sans condensation
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 61131-2
Degré de pollution	2 se conformer à CEI 60664
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Altitude de stockage	0...3000 m
Tenue aux vibrations	1 gn à 8,4...150 Hz sur rail DIN 3,5 mm à 5...8,4 Hz sur rail DIN
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms
Compatibilité électromagnétique	Test d'immunité aux décharges électrostatiques, 4 kV avec contact se conformer à EN/CEI 61000-4-2 Test d'immunité aux décharges électrostatiques, 8 kV dans l'air se conformer à EN/CEI 61000-4-2 Perturbation liée aux champs électromagnétiques, 1 V/m 2...2,7 GHz se conformer à EN/CEI 61000-4-3 Perturbation liée aux champs électromagnétiques, 10 V/m 80...2000 MHz se conformer à EN/CEI 61000-4-3 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides, 1 kV E/S se conformer à EN/CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides, 1 kV câble blindé se conformer à EN/CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides, 2 kV câbles d'alimentation se conformer à EN/CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux ondes de choc 1,2/50 µs, 0,5 kV mode différentiel se conformer à EN/CEI 61000-4-5 Test d'immunité aux ondes de choc 1,2/50 µs, 1 kV mode commun se conformer à EN/CEI 61000-4-5 Perturbations RF transmises par conduction se conformer à EN/CEI 61000-4-6 Émissions transmises par conduction et rayonnées se conformer à CISPR 11

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,000 cm
Largeur de l'emballage 1	6,000 cm
Longueur de l'emballage 1	10,600 cm
Poids de l'emballage 1	45,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	97
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	4,680 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
DEEE	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.
Sans PVC	Oui

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------