

Fiche produit Caractéristiques

LMC100CAA10000 CONTROLEUR PROGRAMMABLE L MC100, 0AXES, K





Principales

Gamme de produits	PacDrive 3
Type de produit ou équipement	Contrôleur de mouvement

Complémentaires

Complementaires	
Accessoires associés	LMC100
Nombre d'axes	0
Nombre entrées TOR	8 pour entrée digitale se conformer à CEI 61131-2 Type 1 4 pour entrée de sonde tactile se conformer à CEI 61131-2 Type 1
Tension entrées numériques	- 3 à 5 V 15 à 30 V
Type de tension d'entrée numérique	DC
Courant d'entrée TOR	4 mA pour entrée digitale
Filtrage anti-rebonds	100 µs à 4,29 s configurable entrée digitale 100 µs à 4,29 s configurable entrée de sonde tactile 100 µs à 4,29 s configurable entrée d'interruption
Distance maximale entre les appareils	<50 m
Nombre sorties TOR	8 sortie digitale
Courant de sortie TOR	500 mA pour sortie digitale
Courant de fuite maximum	0,5 mA
Nombre de module d'extension E/S max	1
[Us] tension d'alimentation	24 V CC
Puissance consommée en W	30 W
Type de mémoire	512 MB RAM DDR2 128 Ko NVRAM
Langage de programmation	FBD (diagramme bloc fonction) SFC (graphe fonctionnel de commande) ST (texte structuré) CFC (graphe fonctionnel continu) LD (échelle) IL (liste d'instructions)
Type de connexion intégrée	2 port Ethernet, connecteur RJ45 pour le protocole Sercos 1 port Ethernet, connecteur RJ45 pour le protocole ethernet 10/100BASE-T, FTP/ HTTP 1 port Ethernet, connecteur RJ45 pour codeur maître 1 liaison série, connecteur RJ45 pour le protocole RS232/RS485 1 port CAN, connecteur SUB-D 9 pour le protocole CANopen 1 port USB, connecteur USB type B
Alimentation	Alimentation puissance: 24 VCC
Largeur	44 mm

Hauteur

270 mm

Profondeur	222 mm
Poids du produit	2,2 kg
Environnement	
Normes	EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 No 14 CSA C22.2 No 142 UL 508
Certifications du produit	CSA CE EAC CULus
Température de fonctionnement	555 °C
Humidité relative	595 % sans condensation
Degré de protection IP	IP20 se conformer à EN/IEC 60529
Degré de pollution	2 se conformer à IEC 61131-2
Altitude de fonctionnement	02000 m
Tenue aux vibrations	3,5 mm à 58,4 Hz 10 m/s² à 8,4150 Hz
Tenue aux chocs mécaniques	150 m/s² pour 6 ms (opération) se conformer à EN/IEC 60721-3-3
Poids de l'emballage (Kg) Hauteur de l'emballage 1	2,253 kg 1,050 dm
Largeur de l'emballage 1	3,350 dm
Longueur de l'emballage 1	4,400 dm
Durabilité de l'offre	
Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	☑ Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	₽ Oui
Régulation RoHS Chine	₫ Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	☑ Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	
Sans PVC	Oui
Garantie contractuelle	
Garantie Contractuelle	

18 mois

Garantie