

# Fiche produit Caractéristiques

# LMC201CAA170RC CONTROLEUR PROGRAMMABLE P OUR ROBOT LMC20





# **Principales**

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

#### Complémentaires

Complementalies		
Accessoires associés	LMC201	
Number of license points	160 point(s) de licence	
Nombre d'axes	8	
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	15 à 30 V - 3 à 5 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	SFC (graphe fonctionnel de commande) IL (liste d'instructions) ST (texte structuré) FBD (diagramme bloc fonction) LD (échelle) CFC (graphe fonctionnel continu)	
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	UL 508 EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 No 14 CSA C22.2 No 142	
Certifications du produit	CSA CE CULus EAC	
Température de fonctionnement	555 °C	

5...95 % sans condensation

2 se conformer à IEC 61131-2

0...2000 m

3,5 mm à 5...8,4 Hz 10 m/s² à 8,4...150 Hz

IP20 se conformer à EN/IEC 60529

150 m/s² pour 6 ms (opération) se conformer à EN/IEC 60721-3-3

# Emballage

Humidité relative

Degré de pollution

Tenue aux vibrations

Degré de protection IP

Altitude de fonctionnement

Tenue aux chocs mécaniques

Poids de l'emballage (Kg)	2,200 kg	
Hauteur de l'emballage 1	1,020 dm	
Largeur de l'emballage 1	3,250 dm	
Longueur de l'emballage 1	4,250 dm	

# Durabilité de l'offre

Produit Green Premium	
₫ Déclaration REACh	
Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE	
Oui	
<b>₫</b> Oui	
☑ Déclaration RoHS Pour La Chine	
Profil Environnemental Du Produit	
☑ Informations De Fin De Vie	
Oui	

#### Garantie contractuelle

Garantie	18 mois	