# Hoja de datos del producto LMC100CAA10000 Características

Motion controller LMC100 0 axis - Acc kit -Basic





#### Principal

Gama de producto	Paquete 250
Tipo de producto o componente	Controlador de movimiento

Complementario

Compatibilidad del producto	LMC101
Número de eixo	0
De pie conducto	8 para entrada digital acorde a IEC 61131-2 tipo 1 4 para entrada de sonda táctil acorde a IEC 61131-2 tipo 1
Tensión de entrada digital	- 35 V 1530 V
Tipo de voltaje entrada discreto	CC
Corriente de entrada discreta	4 mA para entrada digital
Filtro contra rebotes	100 μs4.29 s configurable entrada digital 100 μs4.29 s configurable entrada de sonda táctil 100 μs4.29 s configurable interrumpir entrada
Maximum cable distance between devices	<50 m
Número de salidas discretas	8 salida digital
Montado en la pared del conducto	500 mA para salida digital
1 contacto de puerta	0,5 mA
Número máximo de módulos de expansión de E/S	1
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V DC
Consumo de potencia en W	30 W
Tipo de memoria	512 MB RAM DDR3 128 kB NVRAM
Lenguaje de programación	FBD (function block diagram) SFC (sequential function chart) ST (structured text) CFC (continuous function chart) LD (ladder) IL (instruction list)
Tipo de conexión integrada	2 Puerto Ethernet RJ45 Sercos ((*)) 1 Puerto Ethernet RJ45 Ethernet 10/100BASE-T, FTP/HTTP 1 Puerto Ethernet RJ45 para codificador maestro 1 enlace serie RJ45 RS232/RS485 1 puerto CAN SUB-D 9 CANopen 1 porta USB USB tipo A
Suministro	Alimentación, estado 1 24 VDC
Ancho	44 mm
Altura	270 mm
Profundidad	222 mm
Peso del producto	2,2 kg

## Entorno

LITTOTTIO	
Normas	EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 No 14 CSA C22.2 No 142 UL 508
Certificaciones de producto	CSA[RETURN]CE[RETURN]generador[RETURN]cULus
Temperatura ambiente de funcionamiento	555 °C
Humedad relativa	595 % sin condensación
Grado de protección IP	IP20 acorde a EN/IEC 60529
Grado de contaminación	2 acorde a IEC 61131-2
Altitud de operación	02000 m
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm en 58,4 Hz 10 m/s² en 8,4150 Hz
Resistencia a los choques	150 m/s² para 6 ms - tipo de cable: operación) acorde a EN/IEC 60721-3-3

# Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	11,000 cm
Paquete 1 Ancho	33,500 cm
Paquete 1 Longitud	44,000 cm
Paquete 1 Peso	2,210 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	75,000 cm
Paquete 2 Ancho	60,000 cm
Paquete 2 Longitud	80,000 cm
Paquete 2 Peso	30,858 kg

### Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	<b>₽</b> Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil
Sin PVC	Sí