



### Principal

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

### Complementario

Compatibilidad del producto	LMC106
Número de eixo	4
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	15...30 V - 3...5 V
Tipo de voltaje entrada discreto	CC
Corriente de entrada discreta	4 mA para entrada digital
Filtro contra rebotes	100 µs...4.29 s configurable entrada digital 100 µs...4.29 s configurable entrada de sonda táctil 100 µs...4.29 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	IL (instruction list) CFC (continuous function chart) SFC (sequential function chart) LD (ladder) ST (structured text) FBD (function block diagram)
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 tipo A
Suministro	Alimentación, estado 1 24 VDC
Ancho	44 mm
Altura	270 mm
Profundidad	222 mm
Peso del producto	2,2 kg

## Entorno

Normas	UL 508 CSA C22.2 No 142 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 61131-2
Certificaciones de producto	generador[RETURN]CE[RETURN]cULus[RETURN]CSA
Temperatura ambiente de funcionamiento	5...55 °C
Humedad relativa	5...95 % sin condensación
Grado de protección IP	IP20 acorde a EN/IEC 60529
Grado de contaminación	2 acorde a IEC 61131-2
Altitud de operación	0...2000 m
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm en 5...8,4 Hz 10 m/s² en 8,4...150 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	10,600 cm
Paquete 1 Ancho	33,000 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	32,100 kg

## Sostenibilidad de la oferta

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