



Principal

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

Complementario

Compatibilidad del producto	LMC600
Número de eixo	16
De pie conducto	20 para entrada digital acorde a IEC 61131-2 tipo 1 4 para interrumpir entrada acorde a IEC 61131-2 tipo 1 16 para entrada de sonda táctil acorde a IEC 61131-2 tipo 1
Tensión de entrada digital	0...6 V 20...33 V
Tipo de voltaje entrada discreto	CC
Número de entrada analógica	2
Tipo de entrada analógica	Entrada analógica de tensión, estado 1 - 10...10 V Entrada analógica de corriente, estado 1 - 20...20 mA
Resolución de entrada analógica	12 bits
Corriente de entrada discreta	5 MA para entrada digital 5 MA para interrumpir entrada 5 mA para entrada de sonda táctil
Tapa de conexiones trasero	100000 Ohm para entrada analógica 500 Ohm
Filtro contra rebotes	1 ms or 5 ms configurable entrada digital 100 µs entrada de sonda táctil 0.1 ms or 1 ms configurable interrumpir entrada
Número de salidas discretas	16 salida digital 2 salida analógica
Montado en la pared del conducto	250 mA para salida digital
1 contacto de puerta	0,4 mA
Número máximo de módulos de expansión de E/S	2
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V DC
Consumo de potencia en W	36 W
Tipo de memoria	256 kB NVRAM 1 GB RAM DDR3L
Lenguaje de programación	FBD (function block diagram) SFC (sequential function chart) LD (ladder) CFC (continuous function chart) ST (structured text) IL (instruction list)

Tipo de conexión integrada	2 Puerto Ethernet RJ45 Sercos ((*)) 1 puerto CAN SUB-D 9 CANopen 1 porta USB USB tipo A 2 Puerto Ethernet RJ45 RT-Ethernet (real-time) 1 Puerto Ethernet RJ45 PacNet 1 port SUB-D 9 Profibus DP 1 enlace serie COM1 SUB-D 9 RS232 1 enlace serie COM2 SUB-D 9 RS422/RS485 1 port SUB-D 9 para codificador maestro 1 Puerto Ethernet RJ45 Ethernet 10/100/1000BASE-T, FTP/HTTP
Suministro	Alimentación, estado 1 24 VDC, <1 A
Ancho	100 mm
Altura	310 mm
Profundidad	243 mm
Peso del producto	3,5 kg

Entorno

Normas	UL 508C CSA C22.2 No 274 EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 No 14
Certificaciones de producto	cULus[RETURN]generador[RETURN]CSA[RETURN]CE
Temperatura ambiente de funcionamiento	5...40 °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
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	17,2 cm
Paquete 1 Ancho	32,5 cm
Paquete 1 Longitud	42,5 cm
Paquete 1 Peso	5,33 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	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil
Sin PVC	Sí