



Hoja de datos de SINAMICS G150

Data sheet for SINAMICS G150

Datos de pedido 6SL3710-1GE36-1AA3
MLFB-Ordering data:

Número de pedido del cliente / Client order
Nº. de pedido Siemens / Order no.:
Número de oferta / Offer no.:
Nota / Remarks:

Nº. de ítem / Item no.:
Número de envío / Consignment no.:
Proyecto / Project:

Datos asignados / Rated data		Pérdidas en convertidor según IEC61800-9-2* / Losses	
Entrada / Input		Clase de eficiencia Efficiency class	
Frecuencia de red Supply frequency		IE2	
Tensión de conexión Supply voltage		Comparación con el convertidor de referencia (90% / 100%) Comparison with the reference converter (90% / 100%)	
Intensidad asignada de entrada Rated input current		49,7 %	
Corriente máx. Max. current			
Número de impulsos Pulse number			
Capacidad de realimentación Energy recovery capability			
No No		(2Q)	
Salida / Output:			
Tensión de salida Output voltage			
Potencia asignada (LO) en kW Rated power (LO) in kW			
Potencia asignada (HO) en kW Rated power (HO) in kW			
Corriente de salida asignada asignada Rated output current			
Intensidad secundaria asignada (LO) Rated output current (LO)			
Intensidad secundaria asignada (HO) Rated output current (HO)			
Corriente de salida máx. Output current Max			
Frecuencia de impulso (ajuste de fábrica) Pulse frequency (factory setting)			
1,25 kHz			
Datos básicos / Basic data:		Versiones especiales / Special design	
Pérdidas ΔP Power losses ΔP		8,53 kW	
Potencia disipada incl. opciones Power loss including options		8,53 kW	
Nivel de presión acústica L _{pA} (1 m) Sound pressure level L _{pA} (1 m)		70 dB	
Sección de conductor, máx. Conductor cross section, max. (IEC)		4 x 240 mm²	
Grado de protección Degree of protection		IP20	
Dimensiones (Al x An x P) Dimensions (W x H x D)		2000 mm x 1200 mm x 600 mm	
Peso aprox. Weight approx.		750 kg	
Tamaño constructivo Frame size		H	
Versión Design		A	
Color Color, paint shade		RAL7035	
Condiciones ambientales / Environmental conditions			
Altura sobre el nivel del mar Installation altitude		1000 m	
Refrigerante Coolant		aire Air	
Consumo de refrigerante, aire Coolant requirement, air		0,78 m³/s	
Temperatura ambiente Ambient temperature		0 °C - +40 °C	