SIEMENS

Hoja de medición y de datos SINAMICS V20

Datos de pedido

6SL3210-5BE31-5UV0

Figura similar

Número de pedido del cliente :
N°. de pedido Siemens :
Número de oferta :
Nota :

N°. de item :
Número de envío :
Proyecto :

Datos asignados

Entrada

Número de fases	3 AC
Tensión de red	380 ... 480 V -15 % +10 %
Frecuencia de red	47 ... 63 Hz

Salida

Número de fases	3 AC
Tensión asignada	400 V
Potencia asignada (HO)	15,00 kW / 20,00 hp
Potencia asignada (LO)	15,00 kW / 20,00 hp
Intensidad asignada (HO)	31,00 A
Intensidad asignada (LO)	31,00 A
Intensidad asignada (HO) con 480V	31,00 A
Intensidad asignada (LO) con 480V	31,00 A
Frecuencia de pulsación	4,00 kHz
Frecuencia de salida	0 ... 550 Hz

Datos técnicos generales

Factor de potencia λ	0,72
Factor de decalaje cos φ	0,95
Rendimiento η	0,98
Clase de filto (integrado)	Sin filtro

Condiciones ambientales

Refrigeración	Ventilador externo
Altura de instalación	1000 m (3281 ft)

Temperatura ambiente

Funcionamiento	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)
Almacenaje	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

Humedad relativa

Funcionamiento máx.	95 %

Comunicación

Comunicación	USS, Modbus RTU

Normas

Conformidad con normas	CE, cULus, C-Tick (RCM), KC
Marcado CE	EN 61800-5-1 /EN 60204-1 y EN 61800-3

Capacidad de sobrecarga

Low Overload (LO)

110 % de intensidad de salida asignada durante 60 s, tiempo de ciclo 300 s

High Overload (HO)

150 % de intensidad de salida asignada durante 60 s, tiempo de ciclo 300 s

SIEMENS

Hoja de medición y de datos SINAMICS V20

Datos de pedido **6SL3210-5BE31-5UV0**

Figura similar

Datos mecánicos

Posición de montaje	Montaje pasante en fondo de armario / montaje mural / montaje lado a lado
Grado de protección	IP20 / UL open type
Tamaño	FSD
Peso neto	3,90 kg (8,60 lb)
Anchura	240,0 mm (9,45 in)
Altura	206,5 mm (8,13 in)
Profundidad	172,5 mm (6,79 in)

Entradas / salidas

Entradas digitales estándar

Número	4

Salidas digitales

Número como conmutados de relé	1
Número como transistor	1

Entradas analógicas

Número	2 (Puede usarse como entrada digital adicional)

Salidas analógicas

Número	1

Conexiones

Longitud de cable a motor, máx.

Apantallado	25 m (82 ft)
No apantallado	50 m (164 ft)