



Figura similar

### Datos de pedido

6SE6440-2UE37-5FA1

Número de pedido del cliente :

Nº. de pedido Siemens :

Número de oferta :

Nota :

Nº. de item :

Número de envío :

Proyecto :

### Datos asignados

#### Entrada

Número de fases	3 AC
Tensión de red	500 ... 600 V $\pm$ 10 %
Frecuencia de red	47 ... 63 Hz
Intensidad asignada (LO)	138,00 A
Intensidad asignada (HO)	113,00 A

#### Salida

Número de fases	3 AC
Tensión asignada	600 V
Potencia asignada (LO)	90,00 kW / 120,00 hp
Potencia asignada (HO)	75,00 kW / 100,00 hp
Intensidad asignada (LO)	125,00 A
Intensidad asignada (HO)	99,00 A
Frecuencia de pulsación	4000 Hz
Frec. de salida con regulación por U/f	0 ... 650 Hz

En cumplimiento de la normativa legal, existe una limitación a 550 Hz en producción.

### Datos técnicos generales

Factor de potencia  $\lambda$  0,95

Rendimiento  $\eta$  0,96

### Condiciones ambientales

Refrigeración Ventilador

#### Temperatura ambiente

Funcionamiento (LO) -10 ... 40 °C

Funcionamiento (HO) -10 ... 50 °C

Transporte -40 ... 70 °C

Almacenaje -40 ... 70 °C

### Capacidad de sobrecarga

#### Low Overload (LO)

140 % de intensidad de salida durante 3 s, followed by 110 % de intensidad de salida durante 57 s seguida por 100 % de Intensidad de salida durante 240 s durante un tiempo de ciclo de 300 s

#### High Overload (HO)

150 % de intensidad de salida durante 60 s, seguida por 100 % de intensidad de salida durante 240 s durante un tiempo de ciclo de 300 s



Figura similar

Datos de pedido

6SE6440-2UE37-5FA1

### Datos mecánicos

Grado de protección IP20 / UL open type

Tamaño FSF

Peso neto 56,00 kg

Anchura 350,0 mm

Altura 850,0 mm

Profundidad 320,0 mm

### Conexiones

#### Lado del motor

Sección de conector 150,00 mm<sup>2</sup>

### Entradas / salidas

#### Entradas digitales estándar

Número 6

#### Salida a relé

Número 3

#### Entradas analógicas

Número 2

#### Salidas analógicas

Número 2

#### Interfaz PTC/ KTY

Número 1