



Figura simile

Dati per l'ordinazione

6SL3210-5BB23-0AV0

N. d'ordine del cliente :

N. d'ordine Siemens :

N. di offerta :

Annotazione :

N. di item :

N. di commessa :

Progetto :

Dati nominali

Ingresso

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Numero di fasi | 1 AC |
| Tensione di rete | 200 ... 240 V -10 % +10 % |
| Frequenza di rete | 47 ... 63 Hz |

Uscita

| | |
|------------------------|-------------------|
| Numero di fasi | 3 AC |
| Tensione nominale | 230 V |
| Potenza nominale (HO) | 3,00 kW / 4,00 hp |
| Potenza nominale (LO) | 3,00 kW / 4,00 hp |
| Corrente nominale (HO) | 13,60 A |
| Corrente nominale (LO) | 13,60 A |

| | |
|---------------------|--------------|
| Frequenza impulsi | 8,00 kHz |
| Frequenza di uscita | 0 ... 550 Hz |

Dati tecnici generali

| | |
|--------------------------------------|----------|
| Fattore di potenza λ | 0,72 |
| Fattore di sfasamento $\cos \varphi$ | 0,95 |
| Rendimento η | 0,98 |
| Classe di filtro (integrato) | Classe A |

Condizioni ambientali

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Raffreddamento | Ventilatore esterno |
| Altitudine di installazione | 1000 m (3281 ft) |

Temperatura ambiente

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Esercizio | -10 ... 60 °C (14 ... 140 °F) |
| Immagazzinaggio | -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F) |

Umidità relativa

| | |
|----------------|------|
| Esercizio max. | 95 % |
|----------------|------|

Comunicazione

| | |
|---------------|-----------------|
| Comunicazione | USS, Modbus RTU |
|---------------|-----------------|

Norme

| | |
|-----------------------|--|
| Conformità alle norme | CE, cULus, C-Tick (RCM), KC |
| Marchatura CE | EN 61800-5-1 / EN 60204-1 e EN 61800-3 |

Sovraccaricabilità

Low Overload (LO)

110 % corrente di uscita nominale per 60 s, tempo di ciclo 300 s

High Overload (HO)

150 % corrente di uscita nominale per 60 s, tempo di ciclo 300 s

Dati per l'ordinazione

6SL3210-5BB23-0AV0



Figura simile

Dati meccanici

| | |
|------------------------|--|
| Posizione di montaggio | Montaggio push-through / montaggio a parete / montaggio affiancato |
| Grado di protezione | IP20 / UL open type |
| Grandezza costruttiva | FSC |
| Peso netto | 2,50 kg (5,51 lb) |
| Larghezza | 184,0 mm (7,24 in) |
| Altezza | 182,0 mm (7,17 in) |
| Profondità | 169,0 mm (6,65 in) |

Ingressi / uscite

Ingressi digitali standard

| | |
|--------|---|
| Numero | 4 |
|--------|---|

Uscite digitali

| | |
|--|---|
| Numero di relè con contatti in scambio | 1 |
| Numero come transistor | 1 |

Ingressi analogici

| | |
|--------|--|
| Numero | 2 (Utilizzabile come ingresso digitale aggiuntivo) |
|--------|--|

Uscite analogiche

| | |
|--------|---|
| Numero | 1 |
|--------|---|

Connessioni

Lunghezza cavo motore, max.

| | |
|---------------|---------------|
| Schermato | 25 m (82 ft) |
| Non schermato | 50 m (164 ft) |