

Nr artykułu : 6SL3210-5BB23-0BV1



Rysunek podobny

Nr zamówienia klienta :  
Nr zamów. :  
Nr oferty :  
Wskazówka :

Nr poz. :  
Nr kompletacji :  
Projekt :

### Dane projektowe

#### Wejście

Ilość faz	1 AC
Napięcie sieci	200 ... 240 V -15 % +10 %
Częstotliwość sieci	47 ... 63 Hz

#### Wyjście

Ilość faz	3 AC	
<b>Napięcie projektowe</b>	<b>230V IEC</b>	<b>240V NEC <sup>1)</sup></b>
Moc projektowa (LO)	3,00 kW	4,00 hp
Moc zmierzona (HO)	3,00 kW	4,00 hp
Prąd zmierzony (LO)	13,60 A	13,60 A
Prąd zmierzony (HO)	13,60 A	13,60 A
Prąd projektowy (IN)	13,60 A	
Częstotliwość impulsu	8,00 kHz	
Częstotliwość wyjściowa	0 ... 550 Hz	

#### Przebieżalność

Niskie przeciążenie (LO)
110 % wyjściowy prąd znamionowy przez 60 s, czas cyklu 300 s
Duże przeciążenie (HO)
150 % wyjściowy prąd znamionowy przez 60 s, czas cyklu 300 s

### Ogólne techniczne Dane

Współczynnik mocy $\lambda$	0,72
Kąt przesunięcia $\cos \varphi$	0,95
Współczynnik sprawności $\eta$	0,98
Klasa filtracji (zintegrowana)	Klasa B
Ze zint. czopperem hamowania	Nie

### Komunikacja

Komunikacja	USS, Modbus RTU
-------------	-----------------

### Wejścia / Wyjścia

#### Wejścia cyfrowe Standard

Liczba	4
--------	---

#### Wyjścia cyfrowe

Ilość jako zestyk przełączny przekaźnika	1
Liczba jako tranzystor	1

#### Wejścia analogowe

Liczba	2 (Możliwość wykorzystania jako dodatkowe wejście cyfrowe)
--------	--

#### Wyjścia analogowe

Liczba	1
--------	---

### Warunki otoczenia

Chłodzenie	Zewnętrzny wentylator
Wysokość instalacji	1 000 m (3 280,84 ft)

#### Temperatura otoczenia

Praca <sup>2)</sup>	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)
Przechowywanie	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

#### Względna wilgotność powietrza

Praca, maks.	95 %
--------------	------

### Przyłącza

#### Długość przewodu silnika, maks.

Ekranowany	25 m (82,02 ft)
Nieekranowany	50 m (164,04 ft)

### Dane mechaniczne

Położenie montażowe	Montaż ścienny / konstrukcja jedno- przy-drugim
Rodzaj ochrony	IP20
Wielkość	FSAD
Ciężar netto	2,20 kg (4,85 lb)

#### Wymiary

Szerokość	13 660,0 mm (5,38 in)
Wysokość	17 650,0 mm (6,95 in)
Głębokość	15 880,0 mm (6,25 in)

### Normy

Zgodność z normami	CE, cULus, C-Tick (RCM)
Oznaczenie CE	EN 61800-5-1 / EN 60204-1 oraz EN 61800-3

<sup>1)</sup> Dane dotyczące prądu wyjściowego i mocy obowiązują dla zakresu napięcia od 220 V do 240 V

<sup>2)</sup> od 40°C zwraca uwagę na obniżenie wartości znamionowych