

Nr artykułu : 6SL3210-5BB23-0BV1

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



Rysunek podobny

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	
Napięcie projektowe	230V IEC	240V NEC ¹⁾
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 λ	0,72
Kąt przesunięcia cos φ	0,95
Współczynnik sprawności η	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 ²⁾	-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

¹⁾Dane dotyczące prądu wyjściowego i mocy obowiązują dla zakresu napięcia od 220 V do 240 V
²⁾od 40°C zwracać uwagę na obniżenie wartości znamionowych