



Rysunek podobny

Nr artykułu : 6SL3210-5BB12-5BV1

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	
Napięcie projektowe	230V IEC	240V NEC ¹⁾
Moc projektowa (LO)	0,25 kW	0,25 hp
Moc zmierzona (HO)	0,25 kW	0,33 hp
Prąd zmierzony (LO)	1,70 A	1,70 A
Prąd zmierzony (HO)	1,70 A	1,70 A
Prąd projektowy (IN)	1,70 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 $\cos \varphi$	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	Chłodzenie konwekcyjne
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 / UL open type
Wielkość	F5AA
Ciężar netto	0,60 kg (1,32 lb)

Wymiary

Szerokość	6 800,0 mm (2,68 in)
Wysokość	14 200,0 mm (5,59 in)
Głębokość	10 780,0 mm (4,24 in)

Normy

Zgodność z normami	CE, cULus, C-Tick (RCM), KC
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 zwraca uwagę na obniżenie wartości znamionowych