

Nr artykułu : 6BK1630-2AA60-0AA0

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



Rysunek podobny

Dane projektowe

Wyjście	
Prąd zmierzony	11,00 A
Prąd wyjściowy, maks.	22,0 A
Częstotliwość wyjściowa	500 Hz
Napięcie wyjściowe, maks. (DC)	52,8 V

Dane elektryczne

Napięcie robocze (DC)	24 V (19,2 ... 28,8 V)
Zapotrzebowanie prądowe, maks.	0,8 A
Moc tracona	25 W

Ogólne dane techniczne

Funkcja produktu	
Praca z synchronizacją taktu	Tak
Praca czterokwadrantowa	Tak
Regulacja obrotów z enkoderem	Tak
Regulacja obrotów bez enkodera	Nie
Funkcje Safety	Tak (STO, SS1, SLS, SSM)

Funkcja ochrony	
Ochrona podnapięciowa	Tak
Ochrona nadnapięciowa	Tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Tak
Ochrona przed zwarcim doziemnym	Tak
Ochrona przeciwwzrostowa	Tak

Wejścia / Wyjścia

Wejścia cyfrowe Standard	
Liczba	4
Prąd włączeniowy, maks.	16,0 A

Wejścia cyfrowe Fail Safe	
Liczba	1 (Do STO, antywalentne (2-stykowe) – 24 V DC)

Digital outputs	
Liczba	2 (Wyjście źródłowe (PNP, bieżące źródło))

Interfejs enkodera	
Enkoder inkrementalny (symetryczny)	Tak (Do 200 kHz)
Enkoder przyrostowy (asymetryczny)	Tak
Enkoder absolutny (SSI)	Tak (350 kHz)

Interfejs PROFINET	
Liczba	2

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas	
Praca	-20 ... 60 °C
Transport	-20 ... 80 °C
Przechowywanie	-20 ... 80 °C

Względna wilgotność powietrza	
bez kondensacji	95 %

Przyłącza

Długość przewodu silnika, maks.	
Ekranowany	10 m

Dane mechaniczne

Rodzaj ochrony	IP20
Mocowanie	Szyna 35 mm, połączenie śrubowe
Rodzaj wentylacji	Chłodzenie konwekcyjne
Czoper hamowania	Tak (Opór zewnętrzny)
Ciężar netto	650 g

Wymiary	
Szerokość	9 000 mm
Wysokość	125 mm (136 mm z kołnierzem ochronnym do złącza PN)
Głębokość	1 200 mm

Certyfikaty

Poświadczenie zgodności	CE / cULus / C-Tick / KC / EAC / China-RoHS- Conformity zgodnie z SJ/T 11364-2006
Poświadczenie zgodności dla fail-safe	SIL 2 zgodnie z IEC 61508 (2010), PL d zgodnie z ISO 13849-1(2015)