

Nr artykułu : 6SL3055-0AA00-5JA3



Rysunek podobny

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

Nr poz. :
Nr kompletacji :
Projekt :

Dane elektryczne

Obsługiwany enkoder	
Częstotliwość enkodera, maks.	500 kHz
Podział sygnału (interpolacja), maks.	16384-krotnie 14 bit

Przyłącza

Przekrój podłączenia	
Od strony sieci	zgodnie z zestykami wtykowymi

Wykonanie	
Interfejs pokładowego enkodera pomiaru przemieszczenia	enkoder inkrementalny sin/cos 1 Vpp
Układ pomiarowy	wtyczka okrągła M23 12-pinowa
Czujnik temperatury	wtyczka okrągła M17 6-pinowa
Czujnik Halla	wtyczka okrągła M23 9-pinowa
Wyjście	wtyczka DRIVE-CLiQ IP67
Przewód PE	śruba M4/1,8 Nm

Dane mechaniczne

Rodzaj ochrony	IP67
Ciężar netto	0,70 kg (1,54 lb)

Wymiary	
Szerokość	1 176,0 mm (4,63 in)
Wysokość	431,0 mm (1,70 in)
Głębokość	127 000,0 mm (5,00 in)

Dane projektowe

Zapotrzebowanie prądu	
Pobór prądu (DC 24 V) ³⁾	0,16 A
Zapotrzebowanie na prąd zabezpieczenia	poprzez źródło zasilania DRIVE-CLiQ
Zasilanie enkodera dla interfejsu pokładowego enkodera pomiaru przemieszczenia, przy DC 5 V	0,35 A

Ogólne dane techniczne

Maks. strata mocy	4,5 W
Długość przewodu, maks.	
dla układu pomiarowego ⁵⁾	3 m (9,84 ft)
dla regulacji napędu	100 m (328,08 ft)

Normy

Zgodność z normami	cULus
--------------------	-------

³⁾ bez uwzględnienia enkodera
⁵⁾ Maksymalna długość przewodu na złączu systemu enkodera jest zależna od poboru prądu systemu enkodera i przekroju żył zasilających w przewodzie, jednakże maksymalnie wynosi 30m.