

Nr artykułu : 6SL3055-0AA00-5CA2

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

Nr poz. :
Nr kompletacji :
Projekt :

Rysunek podobny



Dane elektryczne

Obsługiwany enkoder	
Częstotliwość enkodera, maks.	500 kHz
Częstotliwość graniczna, maks.	500 kHz
Szybkość transmisji SSI	100 ... 1 000 kBaud
Rozdzielczość, prędkość absolutna SSI	30 bit

Przyłącza

Przekrój podłączenia	
Od strony sieci	2,5 mm ² (AWG 14)

Wykonanie	
Interfejs pokładowego enkodera pomiaru przemieszczenia	enkoder inkrementalny TTL/HTL; enkoder SSI z sygnałami inkrementalnymi TTL/HTL; enkoder SSI bez sygnałów inkrementalnych
Przewód PE	Wkręt M4

Dane mechaniczne

Rodzaj ochrony	IP20 / UL open type
Ciężar netto	0,45 kg (0,99 lb)
Wymiary	
Szerokość	30,0 mm (1,18 in)
Wysokość	150,0 mm (5,91 in)
Głębokość	111,0 mm (4,37 in)

Dane projektowe

Zapotrzebowanie prądu	
Pobór prądu (DC 24 V) ³⁾	0,20 A
Zapotrzebowanie na prąd zabezpieczenia	20 A
Zasilanie enkodera dla interfejsu pokładowego enkodera pomiaru przemieszczenia, przy DC 5 V	0,35 A
Zasilanie enkodera dla interfejsu pokładowego enkodera pomiaru przemieszczenia, przy DC 35 V	0,35 A
Prąd wejściowy	
dla enkodera inkrementalnego TTL	2 ... 10 A
dla enkodera inkrementalnego HTL	2 ... 10 A

Ogólne dane techniczne

Maks. strata mocy	10,0 W
Długość przewodu, maks.	
dla enkodera inkrementalnego TTL	100 m (328,08 ft)
dla enkodera inkrementalnego HTL, unipolarny	100 m (328,08 ft)
dla enkodera inkrementalnego HTL, bipolarny ⁴⁾	300 m (984,25 ft)
dla enkodera absolutnego SSI	100 m (328,08 ft)

Normy

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

³⁾ bez uwzględnienia enkodera
⁴⁾ TTL tylko sygnały dwubiegunowe; w przypadku sygnałów dwubiegunowych przewody sygnałowe muszą być skręcone parami i ekranowane