

Nr artykułu : 6SL3055-0AA00-5HA3



Rysunek podobny

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

Nr poz. :
Nr kompletacji :
Projekt :

Dane elektryczne

Obsługiwany enkoder

Częstotliwość enkodera, maks.	500 kHz
Szybkość transmisji SSI	100 kBaud
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 wartości bezwzględnej EnDat 2.1; enkoder wartości bezwzględnej SSI z sygnałami inkrementalnymi sin/cos 1 Vpp
Układ pomiarowy	wtyczka okrągła M23 17-pinowa
Wyjście	wtyczka DRIVE-CLiQ IP67
Przewód PE	śruba M4/1,8 Nm

Dane mechaniczne

Rodzaj ochrony	IP67
Ciężar netto	0,31 kg (0,68 lb)

Wymiary

Szerokość	580,0 mm (2,28 in)
Wysokość	440,0 mm (1,73 in)
Głębokość	112,0 mm (4,41 in)

Dane projektowe

Zapotrzebowanie prądu

Pobór prądu (DC 24 V) ³⁾	0,11 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	4,0 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.