

Artikel-Nr. : 6SL3544-0FB21-1PA0



Abbildung ähnlich

Kunden-Auftrags-Nr. :
Siemens-Auftrags-Nr. :
Angebots-Nr. :
Bemerkung :

Item-Nr. :
Komm.-Nr. :
Projekt :

Elektrische Daten

Betriebsspannung über

Externe Stromversorgung DC 24 V

Kommunikation

Kommunikation PROFIBUS DP, PROFIsave

Ein- / Ausgänge

Digitaleingänge-Standard

Anzahl 6 (nicht potenzialgetrennt)

Digitaleingänge-Fail Safe

Anzahl 3 (optional zu sicheren Eingängen parametrierbar)

Digitalausgänge

Anzahl 2 (0,5 A, gespeist über geschaltete DC 24 V, potenzialgetrennt)

Digitalausgänge-Fail Safe

Anzahl 1 (optional zu sicherem Digitalausgang parametrierbar)

Analogeingänge

Anzahl 2 (0 ... 10 V)

Regelungsverfahren

U/f linear / quadratisch / parametrierbar Ja

U/f mit Flusststromregelung (FCC) Ja

Vector-Regelung, geberlos Ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

Betrieb 0 ... 55 °C (32 ... 131 °F)

Lagerung -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

Relative Luftfeuchte

Betrieb, max. 95 % bei 40 °C (104 °F); RH, Betauung nicht zulässig

Technologie

Positionierfunktionalität Nein

Ausführung der Schnittstelle M12-Stecker

Mechanische Daten

Schutzart IP65 / UL Type 3

Nettogewicht 0,8 kg (1,77 lb)

Maße

Breite 153 mm (6,02 in)

Höhe 208 mm (8,19 in)

Tiefe 55 mm (2,17 in)

Normen

Normen-Konformität UL 508C (UL-Listennummer E121068), cUL, CE, RCM

CE-Kennzeichen Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU