

Descrizione del Prodotto

Il modulo di uscita digitale Siemens SM 322 (codice prodotto: 6ES73225GH000AB0) è progettato per l'utilizzo con il sistema PLC SIMATIC S7-300. Questo modulo offre 16 uscite digitali a relè a stato solido, con una tensione operativa di 24-48 V AC/DC e una corrente di uscita massima di 0,5 A per canale. Le uscite sono isolate e dispongono di un contatto comune, con un connettore a 40 poli.

Specifiche Tecniche

Tensione di Alimentazione: 20,4 - 57,6 V DC

Numero di Uscite Digitali: 16

Tipo di Uscita Digitale: Transistor

Corrente di Uscita per Canale: 0,5 A

Tensione di Uscita Consentita: 0 - 57,6 V

Tempo di Ritardo al Cambio di Segnale: 3 - 6 ms

Tipo di Collegamento Elettrico: Morsetto a vite/molla

Dimensioni (L x A x P): 40 mm x 125 mm x 120 mm

Caratteristiche Aggiuntive

Il modulo SM 322 è dotato di separazione di potenziale tra le uscite e il sistema di controllo, garantendo una maggiore sicurezza operativa. Le uscite digitali sono configurabili e supportano la ridondanza. Tuttavia, il modulo non è adatto per funzioni di sicurezza intrinseca (Ex ia o Ex ib) e non è progettato per applicazioni ATEX in atmosfere polverose.

Applicazioni

Questo modulo è ideale per applicazioni industriali che richiedono il controllo di dispositivi con tensioni di 24-48 V AC/DC, come attuatori, valvole e altri componenti elettrici. La sua integrazione con il sistema SIMATIC S7-300 lo rende adatto per una vasta gamma di processi di automazione.

Note

Si prega di notare che il prodotto è stato dichiarato fuori produzione a partire dal 1° ottobre 2023. Per ulteriori informazioni o per assistenza nella selezione di prodotti alternativi, si consiglia di contattare il supporto tecnico Siemens o un distributore autorizzato.