Descrizione del Prodotto

Il modulo di uscita digitale SIEMENS 6ES73221BF010AA0 è progettato per il sistema SIMATIC S7-300. Fornisce 8 uscite digitali optoisolate, operanti a 24V DC con una corrente massima di 2A per canale. Il modulo è dotato di un connettore frontale a 20 pin e supporta sia connessioni con cavi schermati che non schermati.

Specifiche Tecniche

Numero di Uscite Digitali: 8

Tensione di Uscita: 24V DC

Corrente Massima per Uscita: 2A

Tipo di Isolamento: Optoisolato

Connettore Frontale: 20 pin

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

Temperatura Operativa: 0°C - 40°C

Montaggio: Tipo a vite/molla

Caratteristiche Aggiuntive

- Isolamento galvanico tra le uscite e il sistema di controllo.
- Protezione da cortocircuito sulle uscite.
- Supporto per ridondanza.
- Tempo di ritardo al cambio di segnale: 0,1 0,5 ms.

Applicazioni

Il modulo è ideale per applicazioni industriali che richiedono il controllo di dispositivi esterni come attuatori, relè e indicatori, garantendo un'interfaccia affidabile tra il PLC e i componenti del processo.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare il manuale tecnico fornito da Siemens.