

Descrizione del Prodotto

Il modulo di uscita analogica Siemens 6ES71356HB000DA1 è progettato per il sistema SIMATIC ET 200SP. Offre 2 uscite analogiche ad alta velocità per tensione e corrente, con una risoluzione di 16 bit e un'accuratezza di $\pm 0,2\%$. È compatibile con le unità base di tipo A0 e A1 e presenta un codice colore CC00. Il modulo supporta la diagnostica dei canali e garantisce prestazioni affidabili in applicazioni industriali.

Specifiche Tecniche

- **Numero di uscite analogiche:** 2
- **Risoluzione:** 16 bit
- **Accuratezza:** $\pm 0,2\%$ per tensione e corrente
- **Tensione di alimentazione:** 19,2 - 28,8 V DC
- **Consumo di corrente:** 45 mA
- **Intervallo di temperatura operativa:** -30°C a 50°C (installazione verticale), -30°C a 60°C (installazione orizzontale)
- **Dimensioni:** 73 mm (altezza) x 15 mm (larghezza) x 58 mm (profondità)
- **Peso netto:** 0,084 lb (circa 38 g)
- **Grado di protezione:** IP20
- **Compatibilità unità base:** Tipo A0, A1
- **Codice colore:** CC00
- **Diagnostica canale:** Sì

Caratteristiche Principali

- **Uscite configurabili:** Supporta segnali di uscita in tensione e corrente
- **Alta precisione:** Accuratezza di $\pm 0,2\%$ su tutto l'intervallo di temperatura
- **Diagnostica avanzata:** Funzionalità di diagnostica per ogni canale
- **Design compatto:** Dimensioni ridotte per un'installazione efficiente
- **Facilità di installazione:** Compatibile con unità base di tipo A0 e A1

Applicazioni Tipiche

Il modulo 6ES71356HB000DA1 è ideale per applicazioni che richiedono uscite analogiche ad alta velocità e precisione, come il controllo di processi industriali, sistemi di automazione e applicazioni di monitoraggio.

Documentazione e Supporto

Per ulteriori dettagli tecnici, manuali d'uso e certificazioni, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di visitare il sito web del produttore.