Il prodotto SIEMENS 6ES7314-5AE03-0AB0 è una CPU compatta della serie SIMATIC S7-300, progettata per applicazioni di automazione industriale. Questa CPU integra funzionalità avanzate per la gestione di ingressi e uscite digitali e analogici, rendendola adatta a una vasta gamma di applicazioni.

## Caratteristiche principali

La CPU 314 IFM dispone di 16 ingressi digitali, 16 uscite digitali, 4 ingressi analogici e 1 uscita analogica. È dotata di un'interfaccia MPI integrata per la comunicazione e di un alimentatore integrato a 24 V DC. La memoria di lavoro è di 32 Kbyte. ([automation-warehouse.com](https://automation-warehouse.com/en-it/products/6es7314-5ae03-0ab0?utm\_source=openai))

## Specifiche tecniche

Il peso netto del dispositivo è di circa 0,9 kg. Le dimensioni sono 15,2 cm di larghezza, 17,0 cm di altezza e 12,6 cm di profondità. Il codice EAN è 4025515060543. ([dcscenter.com](https://dcscenter.com/dcs/siemens/simatic%20s7/6ES7314-5AE03-0AB0?ut m source=openai))

## Stato del prodotto

Siemens ha annunciato la cessazione della produzione di questo modello il 10 gennaio 2014, senza una sostituzione diretta.

 $\label{lem:com} $$([dcscenter.com](https://dcscenter.com/dcs/siemens/simatic\%20s7/6ES7314-5AE03-0AB0?ut\ m\_source=openai))$$ 

## **Applicazioni**

La CPU 314 IFM è ideale per applicazioni di automazione industriale che richiedono una gestione efficiente di ingressi e uscite digitali e analogici, offrendo una soluzione compatta e integrata per sistemi di controllo.