

Descrizione del Prodotto

Il modulo SIMATIC S7-1500 6ES7523-1BL00-0AA0 è un'unità di ingressi e uscite digitali che offre 16 ingressi digitali a 24V DC e 16 uscite digitali a 24V DC/0,5A. Gli ingressi sono organizzati in un unico gruppo da 16 canali, con un ritardo tipico di ingresso di 3,2 ms e conformi al tipo di ingresso 3 secondo IEC 61131. Le uscite sono suddivise in due gruppi da 8 canali ciascuno, con una capacità di corrente di 4A per gruppo. Il modulo supporta la disinserzione in sicurezza dei gruppi di carico fino a SIL2 secondo EN IEC 62061:2021 e Categoria 2 / PL c secondo EN ISO 13849-1:2015. La fornitura include un connettore frontale push-in.

Specifiche Tecniche

- **Tensione di alimentazione:** 19,2...28,8 V DC
- **Numero di ingressi digitali:** 16
- **Numero di uscite digitali:** 16
- **Corrente di ingresso a segnale 1:** 2,7 mA
- **Tensione di ingresso consentita:** -30...30 V
- **Tipo di uscita digitale:** Transistor
- **Corrente di uscita:** 0,5 A per canale
- **Tensione di uscita consentita:** 0...28,8 V
- **Protezione da cortocircuito sulle uscite:** Sì
- **Tempo di ritardo al cambio di segnale:** 1,2...4,8 ms
- **Dimensioni (L x A x P):** 25 mm x 147 mm x 129 mm
- **Peso netto:** 0,358 kg

Certificazioni e Conformità

- **Conformità RoHS:** Conforme dal 21.10.2013
- **REACH Art. 33:** Contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso. Si presume che queste sostanze non comportino rischi se il prodotto è utilizzato come previsto, inclusa la fase di smaltimento.

Informazioni Aggiuntive

- **Codice articolo:** 6ES7523-1BL00-0AA0
- **EAN:** 4047623402312
- **Paese di origine:** Germania

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si prega di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare il supporto tecnico autorizzato.