

## **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di ingresso digitale Siemens 6ES71415BF000BA0 fa parte della serie SIMATIC ET 200AL. Progettato per applicazioni industriali, offre 8 ingressi digitali a 24 V DC con connettori M8, garantendo un grado di protezione IP67 per resistenza a polvere e acqua.

## **Caratteristiche Principali**

- Tensione di alimentazione: 20,4 - 28,8 V DC
- Numero di ingressi digitali: 8
- Tipo di connessione: Connettori M8
- Grado di protezione: IP65/IP67
- Dimensioni: 159 mm (altezza) x 30 mm (larghezza) x 40 mm (profondità)
- Temperatura operativa: -30°C a +55°C

## **Specifiche Tecniche**

- Tensione di ingresso consentita: -30 V a +30 V
- Corrente di ingresso a segnale 1: 3,2 mA
- Tempo di ritardo al cambio di segnale: 1,2 - 4,8 ms
- Tipo di tensione in ingresso: DC

## **Interfacce e Comunicazione**

- Numero di interfacce hardware Ethernet industriali: 0
- Numero di interfacce hardware PROFINET: 0
- Numero di interfacce hardware seriali RS232: 0
- Numero di interfacce hardware seriali RS422: 0
- Numero di interfacce hardware seriali RS485: 0

- Numero di interfacce hardware seriali TTY: 0
- Numero di interfacce hardware parallele: 0
- Numero interfacce HW Wireless: 0
- Numero di interfacce hardware USB: 0
- Numero di altre interfacce hardware: 0
- Con interfaccia ottica: no
- Sostiene protocollo TCP/IP: no
- Sostiene protocollo PROFIBUS: no
- Sostiene protocollo CAN: no
- Sostiene protocollo INTERBUS: no
- Sostiene protocollo ASI: no
- Sostiene protocollo EIB/KNX: no
- Sostiene protocollo MODBUS: no
- Sostiene protocollo Data-Highway: no
- Sostiene protocollo DeviceNet: no
- Adatto per funzioni di sicurezza: no
- Sostiene protocollo SUCONET: no
- Sostiene protocollo LON: no
- Sostiene protocollo PROFINET IO: no
- Sostiene protocollo PROFINET CBA: no
- Sostiene protocollo SERCOS: no

- Sostiene protocollo Foundation Fieldbus: no
- Sostiene protocollo Ethernet/IP: no
- Sostiene protocollo AS-Interface Safety at work: no
- Sostiene protocollo DeviceNet Safety: no
- Sostiene protocollo INTERBUS-Safety: no
- Sostiene protocollo PROFI-safe: no
- Sostiene protocollo SafetyBUS p: no
- Sostiene protocolli per altri sistemi bus: no
- Standard radio Bluetooth: no
- Standard radio WLAN 802.11: no
- Tecnologia radio GPRS: no
- Tecnologia radio GSM: no
- Tecnologia radio UMTS: no
- IO-link master: no

### **Montaggio e Installazione**

- Possibilità di montaggio su guida: sì
- Possibilità di montaggio a parete/diretto: sì
- Possibilità di montaggio frontale: sì
- Possibilità di montaggio a rack: no

### **Certificazioni e Conformità**

- Conformità RoHS: Sì

- Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE): Sì
- Informazioni REACH Art. 33: Contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso

### **Dimensioni e Peso**

- Larghezza: 30 mm
- Altezza: 159 mm
- Profondità: 40 mm
- Peso netto: 0,17 kg

### **Informazioni Aggiuntive**

- Codice EAN: 4047623403449
- Codice UPC: 887621843083
- Codice prodotto: 6ES71415BF000BA0
- Paese di origine: Germania
- Codice doganale: 85389091
- Gruppo di prezzo: 734
- Gruppo di prodotto: 4522
- Codice gruppo: R151
- Conformità alle restrizioni sulle sostanze secondo la direttiva RoHS: Sì, dal 14/08/2014
- Restituibile: Sì
- Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE): Sì
- Informazioni REACH Art. 33: Contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso

Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.