

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6ES71936BP200BA0 è un'unità di base (BaseUnit) della serie SIMATIC ET 200SP, designata come BU15-P16+A10+2B di tipo A0. È dotata di morsetti push-in e include 10 morsetti ausiliari (AUX), con ponticellatura verso sinistra. Le dimensioni sono 15 mm di larghezza e 141 mm di altezza.

Caratteristiche Tecniche

- ****Designazione del tipo di prodotto****: BU tipo A0
- ****Stato funzionale HW****: Da FS06
- ****Valore nominale (DC)****: 24V
- ****Numero di slot****: 1 Tipo A0
- ****Isolamento testato****: 707 V CC (prova di tipo)
- ****Tipo di morsetto****: Terminale a pressione
- ****Sezione del conduttore****: 0,14 mm² AWG 26 - 2,5 mm² AWG 14
- ****Terminali di processo al modulo I/O****: 16
- ****Numero di terminali al bus AUX****: 10
- ****Numero di terminali con collegamento al bus P1 e P2****: 2
- ****Protezione esterna per linee di alimentazione****: Interruttore magnetotermico 24 V DC/10 A con caratteristica di intervento di tipo B o C
- ****Corrente massima per bus P1 e P2****: 10A
- ****Corrente massima per bus AUX****: 10A
- ****Corrente massima per terminali di processo****: 2A
- ****Temperatura ambiente durante il funzionamento orizzontale****: -30/+60 gradi
- ****Temperatura ambiente durante il funzionamento verticale****: -30/+50 gradi

- ****Altitudine di installazione sopra il livello del mare, max****: 5 000 m; Limitazioni per altitudini di installazione > 2 000 m, vedere manuale
- ****Larghezza****: 15 mm
- ****Altezza****: 141 mm
- ****Profondità****: 35 mm

Applicazioni

Questa unità di base è progettata per essere utilizzata con il sistema SIMATIC ET 200SP, offrendo una soluzione modulare e scalabile per l'automazione industriale. È particolarmente adatta per l'installazione in quadri di controllo di dimensioni ridotte, grazie al suo design compatto.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Siemens.