

Descrizione del Prodotto

Il modello ABB ACS880-01-363A-3 è un azionamento industriale progettato per sistemi con tensione di alimentazione compresa tra 380 e 415 VAC. Questo drive offre una corrente nominale di 363 A e una potenza nominale di 160 kW in modalità Heavy Duty. È dotato di un design compatto per montaggio a parete e presenta un grado di protezione IP21, rendendolo adatto per l'uso in ambienti interni.

Specifiche Tecniche

- **Tensione di Alimentazione:** 380 - 415 VAC
- **Corrente Nominale:** 363 A
- **Potenza Nominale:** 160 kW (Heavy Duty)
- **Grado di Protezione:** IP21
- **Temperatura Ambiente Operativa:** da -15°C a 40°C (senza formazione di ghiaccio)
- **Dimensioni (H x L x P):** 955 mm x 380 mm x 413 mm
- **Dimensione del Telaio:** R9
- **Numero di Fasi:** 3
- **Ingressi Digitali:** 6
- **Ingressi Analogici:** 2
- **Uscite Digitali:** 2
- **Uscite Analogiche:** 2
- **Uscite a Relè:** 3
- **Comunicazione:** EIA-485 (Modbus)
- **Standard e Certificazioni:** CE, EN 61800-5-1:2007, EMC, ATEX, RoHS 2011/65/EU, TÜV, UL 508C, CSA

Applicazioni

Questo azionamento è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso e affidabile dei motori elettrici, come nastri trasportatori, pompe, ventilatori e altre macchine industriali.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da ABB.