## **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.