#### Descrizione del Prodotto

L'avviatore motore Siemens SIRIUS 3RK13156LS410AA0 è un avviatore diretto con comunicazione AS-Interface, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile e una protezione efficace dei motori.

# Caratteristiche Principali

Questo avviatore offre una protezione elettronica da sovraccarico e supporta l'integrazione con sistemi AS-Interface, facilitando la comunicazione e il controllo all'interno di reti industriali.

## **Specifiche Tecniche**

• Potenza nominale del motore: 5,5 kW a 400 V AC

• Intervallo di corrente: 1,5 A - 12,0 A

• Tensione della bobina: 20,4 V - 28,8 V DC

• Numero di poli: 3

• Grado di protezione: IP65

• **Dimensioni (H x L x P):** 215 mm x 294 mm x 159 mm

• Temperatura operativa: da -25°C a +55°C

• Durata operativa: 10.000.000 cicli

### Connessioni

L'avviatore è dotato di connettori Han Q4/2 per il circuito di corrente principale e Han Q8/0 per i circuiti ausiliari e di controllo, conformi alla norma ISO 23570.

## Funzionalità Aggiuntive

Include protezione elettronica da sovraccarico e supporta l'integrazione con sistemi AS-Interface, facilitando la comunicazione e il controllo all'interno di reti industriali.

### Applicazioni Tipiche

Ideale per l'avviamento diretto di motori trifase in applicazioni industriali, come sistemi di trasporto, pompe e ventilatori, dove è richiesta una protezione affidabile e una comunicazione efficiente.

#### Certificazioni

Conforme agli standard internazionali IEC e UL/CSA, garantendo sicurezza e affidabilità nelle applicazioni industriali.