#### Descrizione del Prodotto

L'avviatore in cassetta TeSys LJ7K06Q710 di Schneider Electric è progettato per il controllo di motori trifase fino a 2,2 kW a 400V AC-3 in applicazioni di sicurezza senza inversione. È dotato di un involucro in policarbonato a montaggio superficiale con fissaggio a vite e ingressi estraibili per pressacavi nella parte superiore e inferiore, garantendo una protezione IP55. Include un pulsante bianco Start (I), un pulsante nero Stop (O) e un pulsante di emergenza bloccabile Stop (testa a fungo 1/4 di giro) che agisce meccanicamente sull'interruttore. Inoltre, è equipaggiato con un trasformatore di controllo 400/24V 50/60 Hz per alimentare il circuito di controllo di un contattore LC1K con un 24V 50/60 Hz. È conforme alle normative IEC 60204-1 e IEC 60947-4-1.

### **Caratteristiche Tecniche**

• Tipo di avviatore motore:

Avviatore diretto

• Tensione di alimentazione pilota nominale Us per AC 50 Hz:

380...400 V

• Tensione di alimentazione pilota nominale Us per AC 60 Hz:

380...400 V

• Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 400 V:

2,2 kW

• Corrente d'esercizio nominale per AC-3, 400 V:

6 A

• Intervallo di regolazione sganciatore di sovraccarico:

4...6,3 A

Con trasformatore:

Sì

Con sganciatore di cortocircuito:
Sì
• Tipo di tensione per l'azionamento:
AC
• Protezione da sovraccarico a compensazione termica:
Sì
• Tipo di collegamento circuito elettrico principale:
Raccordo a vite
• Grado di protezione (IP):
IP55
• Adatto per arresto d'emergenza:
Sì
• Temperatura ambiente, limite superiore senza limitazione:
40 °C
• Numero di punti di comando:
4
• Esecuzione collegamento elettrico per circuito corrente ausiliaria e di comando:
Raccordo a vite
• Classe di intervento:
CLASS 10

# • Dimensioni (L x A x P):

175 mm x 165 mm x 177 mm

## **Documentazione Tecnica**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si prega di consultare la documentazione fornita dal produttore.

## Note

Le specifiche tecniche sopra riportate sono soggette a modifiche da parte del produttore. Si consiglia di verificare sempre le informazioni più recenti direttamente con Schneider Electric o con un distributore autorizzato.