

Descrizione del prodotto

Lo Starter DOL Automatico Schneider Electric LG7K06Q706 è un avviatore in cassetta della serie TeSys LG7, progettato per il controllo di motori trifase fino a 0,55 kW a 400 V AC-3 in applicazioni di sicurezza senza inversione. L'involucro in polycarbonato, con montaggio superficiale e fissaggio a vite, offre una protezione IP55. È dotato di un pulsante bianco Start (I), un pulsante nero Stop (O) e un pulsante di emergenza bloccabile Stop (testa a fungo con rotazione di 1/4 di giro) che agisce meccanicamente sull'interruttore. Include un contattore LC1K con circuito di controllo 380-400 V 50/60 Hz precablato tra le fasi di potenza e un interruttore magnetotermico GV2ME con campo di regolazione termica 1-1,6 A. Conforme alle normative IEC 60204-1 e IEC 60947-4-1.

Caratteristiche tecniche

- Tipo di avviatore motore: starter diretto
- Tensione di alimentazione pilota nominale U_s per AC 50 Hz: 380 V
- Tensione di alimentazione pilota nominale U_s per AC 60 Hz: 380 V
- Potenza di esercizio nominale per AC-3, 400 V: 0,55 kW
- Corrente d'esercizio nominale per AC-3, 400 V: 1,6 A
- Intervallo di regolazione sganciatore di sovraccarico: 1-1,6 A
- Tipo di tensione per l'azionamento: AC
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: raccordo a vite
- Esecuzione collegamento elettrico per circuito corrente ausiliaria e di comando: raccordo a vite
- Grado di protezione (IP): IP55
- Adatto per arresto d'emergenza: sì
- Numero di punti di comando: 4
- Classe di intervento: CLASS 10

- Dimensioni (L x A x P): 175 mm x 165 mm x 177 mm
- Temperatura ambiente, limite superiore senza limitazione: 40 °C
- Corrente corto circuito nominale condizionale, coordinamento tipo 1, 480 Y/277 V: 50.000 A
- Serie: TeSys LG7
- Produttore: Schneider Electric

Documentazione tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Schneider Electric o presso i distributori autorizzati.