

Ecco la scheda tecnica del prodotto SCHNEIDER LG7K06Q708:

Descrizione del Prodotto

Starter integrato TeSys con contattore e interruttore magnetotermico, progettato per il controllo di motori trifase fino a 1,5 kW a 400V AC-3 in applicazioni di sicurezza senza inversione. L'involucro in polycarbonato a montaggio superficiale, con fissaggio a vite e ingressi estraibili per pressacavi nella parte superiore e inferiore, garantisce una protezione IP55. Dotato di pulsante bianco Start (I), pulsante nero Stop (O) e pulsante di emergenza bloccabile Stop (testa a fungo 1/4 di giro) che agisce meccanicamente sull'interruttore. Include un trasformatore di controllo 400/24V 50/60 Hz per alimentare il circuito di controllo di un contattore LC1K con bobina a 24V 50/60 Hz e un interruttore magnetotermico GV2ME con campo di regolazione termica 2,5-4 A. Conforme alle norme IEC 60204-1 e IEC 60947-4-1.

Caratteristiche Tecniche

- Tipo di avviatore motore: Starter diretto
- Adatto per arresto d'emergenza: Sì
- Classe di intervento: Classe 10
- Con attivatore di corto circuito: Sì
- Con fusibile: No
- Con trasformatore: Sì
- Corrente d'esercizio nominale I_e : 4 A
- Corrente d'esercizio nominale per AC-3, 400 V: 4 A
- Intervallo di regolazione sganciatore di sovraccarico: 2,5-4 A
- Potenza d'esercizio nominale per AC-3, 400 V: 1,5 kW
- Tensione di alimentazione pilota nominale U_s per AC 50 Hz: 24 V
- Tensione di alimentazione pilota nominale U_s per AC 60 Hz: 24 V
- 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
- Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura: 0
- Numero di contatti ausiliari, contatti di riposo: 0
- Numero di punti di comando: 4
- Numero di segnalatori luminosi: 0
- Reset esterno possibile: No
- Grado di protezione (IP): IP55

- Temperatura ambiente, limite superiore senza limitazione: 40 °C
- Larghezza: 175 mm
- Altezza: 165 mm
- Profondità: 177 mm
- Montaggio su guida portante possibile: No
- Protezione da sovraccarico a compensazione termica: Sì
- Tipo coordinamento secondo IEC 60947-4-3: Classe 1
- Supporta protocollo ASI: No
- Supporta protocollo CAN: No
- Supporta protocollo Data-Highway: No
- Supporta protocollo DeviceNet: No
- Supporta protocollo INTERBUS: No
- Supporta protocollo MODBUS: No
- Supporta protocollo PROFIBUS: No
- Supporta protocollo SUCONET: No
- Supporta protocollo TCP/IP: No
- Supporta il protocollo per LON: No
- Supporta il protocollo per PROFINET IO: No
- Supporta il protocollo per PROFINET CBA: No
- Supporta il protocollo per SERCOS: No
- Supporta il protocollo per Foundation Fieldbus: No
- Supporta il protocollo per EtherNet/IP: No
- Supporta il protocollo per AS-Interface Safety at Work: No
- Supporta il protocollo per DeviceNet Safety: No
- Protocollo INTERBUS per Safety: No
- Supporta il protocollo per PROFIsafe: No
- Supporta il protocollo per SafetyBUS p: No
- Supporta il protocollo per altri sistemi bus: No

Documentazione

- Manuale di installazione: Disponibile su richiesta
- Scheda tecnica: Disponibile su richiesta
- Certificato REACH: Disponibile su richiesta
- Certificazione materiali pericolosi: Disponibile su richiesta
- Catalogo prodotto: Disponibile su richiesta

Per ulteriori dettagli, si prega di consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.