

Descrizione del Prodotto

Il FBG11B è un pannello operatore manuale progettato per l'utilizzo con i convertitori di frequenza MOVITRAC® B di SEW-EURODRIVE. Questo dispositivo consente un controllo diretto e intuitivo del convertitore, facilitando operazioni come l'avvio, l'arresto, la regolazione dei parametri e la diagnostica.

Funzioni Principali

- Visualizzazione dei valori di processo e degli stati operativi.
- Richiesta della memoria anomalie e reset delle anomalie.
- Visualizzazione e impostazione dei parametri di funzionamento.
- Salvataggio e trasferimento dei set di parametri.
- Messa in servizio semplificata per motori SEW-EURODRIVE e di terze parti.
- Comando manuale del MOVITRAC® B.

Caratteristiche Tecniche

- Display a 7 segmenti con 5 posizioni.
- 6 tasti di comando.
- 8 pittogrammi per indicazioni rapide.
- Generatore del riferimento integrato.
- Selezione tra menu ridotto e menu esteso.
- Applicabile direttamente sul convertitore di frequenza durante il funzionamento.
- Grado di protezione IP20 secondo EN 60529.
- Indicatore LED per segnalare l'avvio del programma IPOS®.

Compatibilità

Il FBG11B è compatibile con i convertitori di frequenza MOVITRAC® B di SEW-EURODRIVE.

Dimensioni e Alimentazione

- Dimensioni: circa 60 x 100 x 40 mm.
- Alimentazione: fornita direttamente dal convertitore di frequenza.

Applicazioni Tipiche

- Messa in servizio e avviamento dei convertitori di frequenza.

- Diagnostica e manutenzione.
- Controllo manuale della velocità in applicazioni come nastri trasportatori, miscelatori e ventilatori.
- Utilizzo in pannelli compatti senza necessità di HMI esterne.

Vantaggi

- Interfaccia utente semplice per una configurazione rapida.
- Potenzziometro integrato per la regolazione manuale della velocità.
- Portabilità che facilita l'utilizzo su più convertitori durante la manutenzione.
- Riduzione della necessità di strumenti o software esterni per la messa in servizio.
- Design robusto e affidabile, conforme agli standard SEW-EURODRIVE.

Note

Per ulteriori dettagli e istruzioni operative, si consiglia di consultare il manuale d'uso fornito da SEW-EURODRIVE.