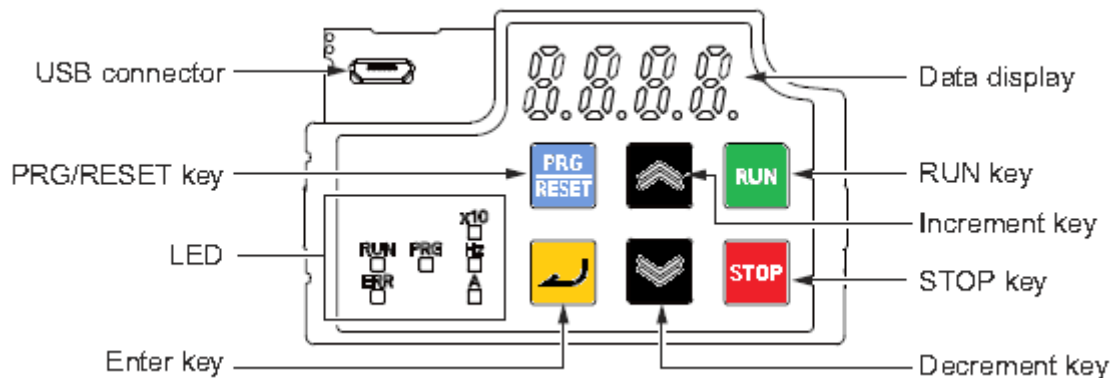
















Bedienfeld:



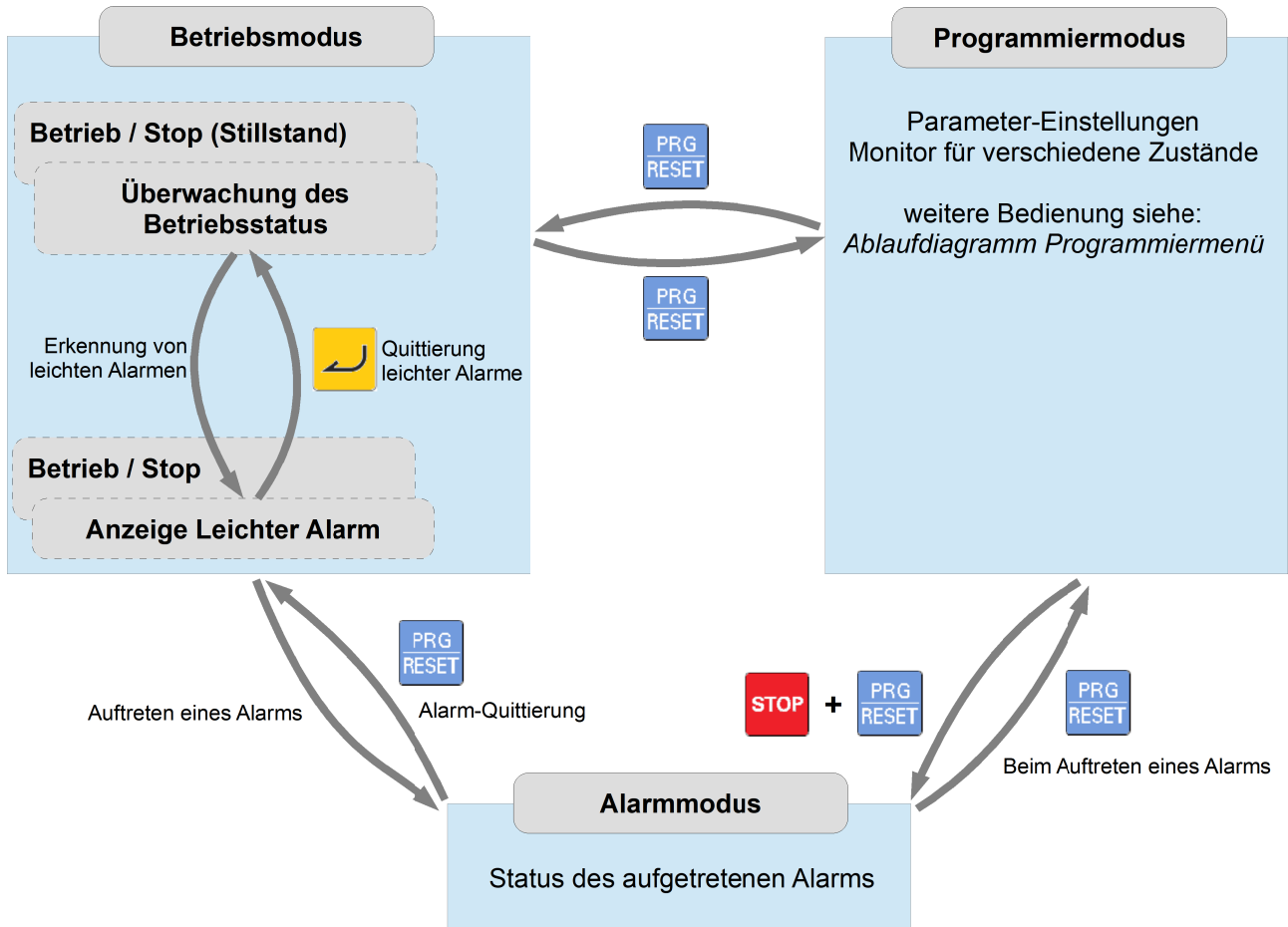
Bedienelement	Name	Beschreibung
	LED Fehler (Error)	Leuchtet (rot), wenn der Frequenzumrichter in Störung geht/ abschaltet.
	LED Programmierung (Program)	Leuchtet (grün), wenn editierbare Daten (eingestellter Wert) in der Anzeige angezeigt werden.
	LED Start (RUN)	Leuchtet (grün), wenn der Frequenzumrichter läuft (während der Ausgabe an den Motor), beim Herunterlauf (Verzögerung) bis der RUN-BEFEHL erlischt.
	LED Monitor (Hz)	Leuchtet (grün), wenn ein Frequenzwert im Display angezeigt wird.
	LED Monitor (A)	Leuchtet (grün), wenn ein Stromwert im Display angezeigt wird.
	LED x10	Die LED x10 leuchtet (grün), wenn die angezeigten Daten 9999 überschreiten. „Aktuell angezeigte Daten x 10“ sind die tatsächlichen Daten.
	Anzeige Display	Zeigt (in Rot) die aktuell vorgewählten Daten an. (wie z.B. einen Parameterwert, einen Frequenzwert oder einen eingestellten Wert)
	RUN-Befehl LED Anzeige (oben rechts)	Leuchtet (grün), wenn der Run-Befehl auf "Digital Operator" eingestellt ist, und blinkt (grün), wenn die RUN-Taste durch die erzwungene Operator-Funktion aktiviert ist. (Zeigt an, daß die RUN-Taste aktiviert ist)
	Taste RUN/ Start	Startet den Frequenzumrichter-Betrieb. Beachten Sie, dass diese Taste nur aktiviert ist, wenn der RUN-Befehl auf „Digital Operator“ eingestellt ist.
	Taste STOP	Stoppt den Frequenzumrichter (Verzögerungsstopp/ Stopp nach eingestellter Herunterlaufzeit).

Bedienelement	Name	Beschreibung	
	Taste PRG/ RESET	Im Betriebsmodus:	Durch Drücken dieser Taste wechselt der Modus in den Programmiermodus.
		Im Programmiermodus:	Durch Drücken dieser Taste wechselt der Modus in den Betriebsmodus.
		Im Alarmmodus:	Durch Drücken dieser Taste nach Beseitigung der Alarmursache wird der Alarm gelöscht und der Modus in den Betriebsmodus umgeschaltet.
	Taste Enter/ Bestätigen	Im Betriebsmodus:	Schaltet die Überwachungselemente (Ausgangsfrequenz, Ausgangsstrom, Ausgangsspannung usw.) für den Betriebsstatus um.
		Im Programmiermodus:	Bestätigt die Parameteranzeige und Daten. (Speicherung der Daten)
		Im Alarmmodus:	Wechselt zur Anzeige der Alarmdetails.
	Taste aufwärts	Erhöht die Parameternummer oder den eingestellten Datenwert.	
	Taste abwärts	Verringert die Parameternummer oder den eingestellten Datenwert.	
	USB-Anschluss	USB-Anschluss (Typ Mini-B) zum Anschließen eines Computers. Wird verwendet, um eine Verbindung zur Automatisierungssoftware Sysmac Studio herzustellen.	

Betriebsarten:

Betriebsart	Beschreibung
Betriebsmodus	<p>Dieser Modus wird nach dem Einschalten automatisch aktiviert. In diesem Modus können die Sollfrequenz/ PID-Prozessbefehle und andere Informationen eingestellt werden, und RUN/ STOP-Befehlsoperationen sind mit den Tasten / möglich.</p> <p>Der Betriebsstatus kann in Echtzeit überwacht werden. Bei einem Alarm schaltet die Anzeige auf die Lichtalarmanzeige (L-AL) um.</p>
Programmiermodus	In diesem Modus können Parameterdaten eingestellt und der Wechselrichterstatus, verschiedene wartungsbezogene Informationen und andere Informationen überprüft werden.
Alarmmodus	In diesem Modus können Alarmcodes angezeigt werden, wenn ein Alarm auftritt, und verschiedene alarmbezogene Informationen können überprüft werden.

Ablaufdiagramm Bedienung:



Ablaufdiagramm Programmiermenü:

