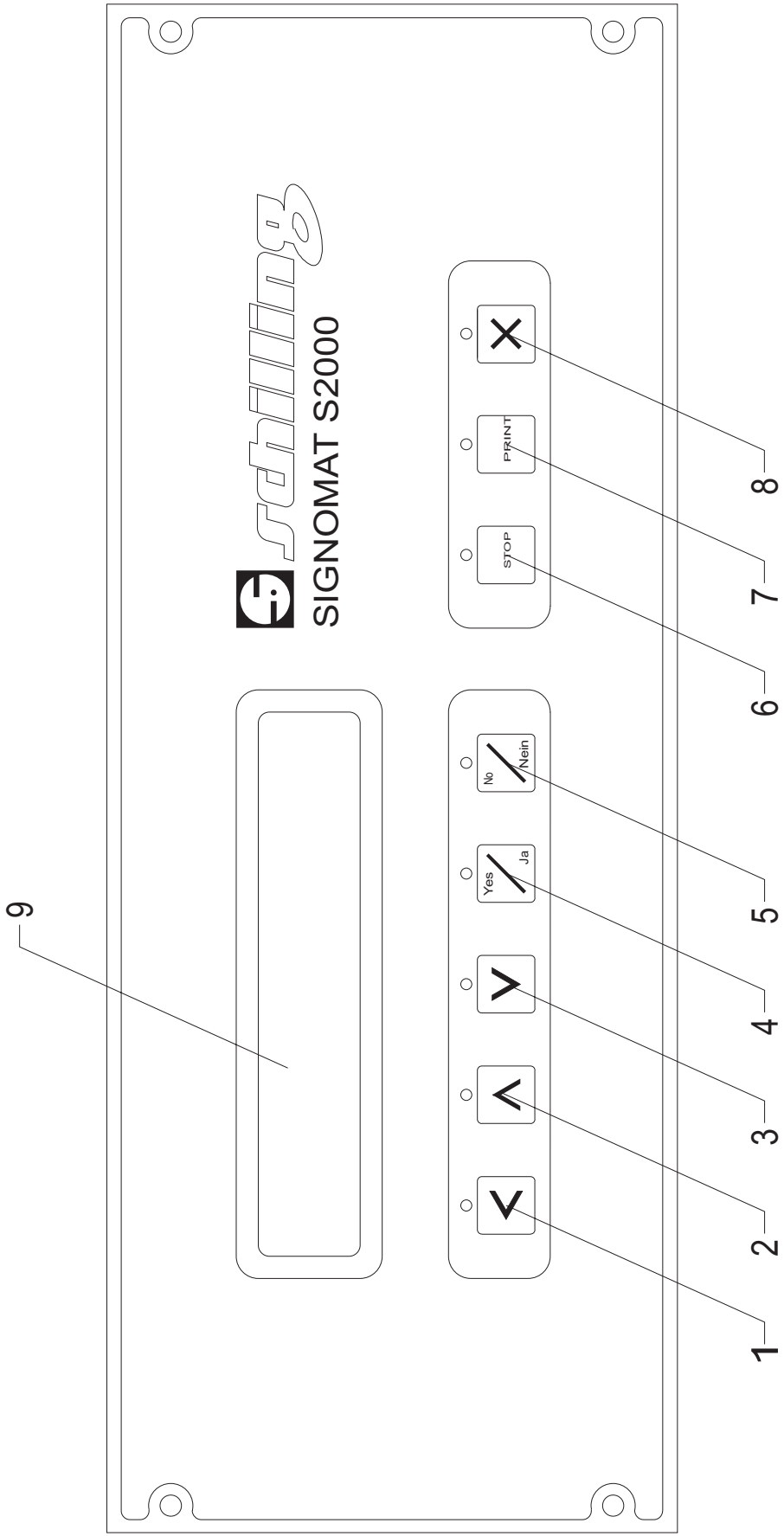


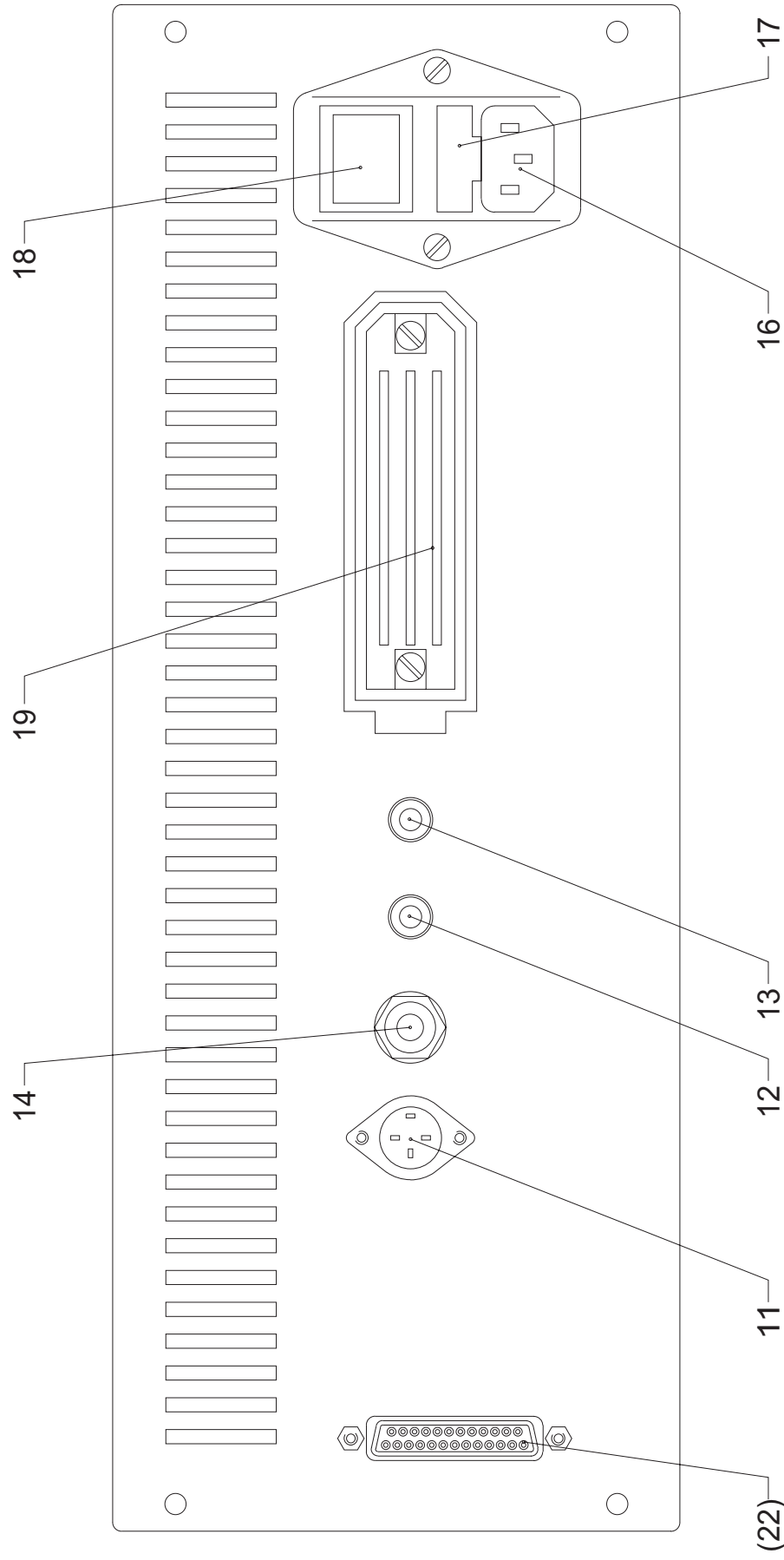


**Bedienungsanleitung/
Menueführung
Steuergerät
SIGNOMAT S2000**

Schilling
Marking Systems GmbH
In Grubenäcker 1
DE-78532 Tuttlingen-Germany
Tel. +49 (0)7461 9472-0
www.marking-systems.de



- 1 Rückwärts
- 2 Hochzählen
- 3 Runterzählen
- 4 Ja
- 5 Nein
- 6 Stop
- 7 Drucken*
- 8 Abbrechen
- 9 Display

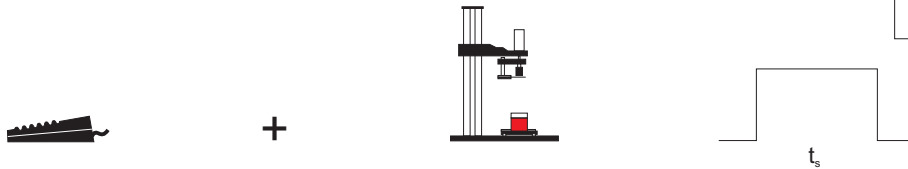


- 11 Schnittstelle f. Pneumatikaufbau
- 12 Anschluß schwarz f. Stempel
- 13 Anschluß rot f. Werkstück
- 14 Schnittstelle f. Fußschalter
- 16 Netzanschluß
- 17 Hauptsicherung
- 18 Ein, - Ausschalten
- 19 Schnittstelle für externe Kommunikation

Signieroptionen

Erklärung:
 t_s = Signierzeit
 t_p = Signierpause b.
 Tiefensignieren
 t_a = Impulspause b.
 Tiefensignieren
 t_{max} = Impulspause
 t_n = Signierzeit hell
 t_d = Signierzeit dunkel
 t_{1a} = Signierzeit Zyklus 1a
 t_{1b} = Signierzeit Zyklus 1b

Automatikbetrieb



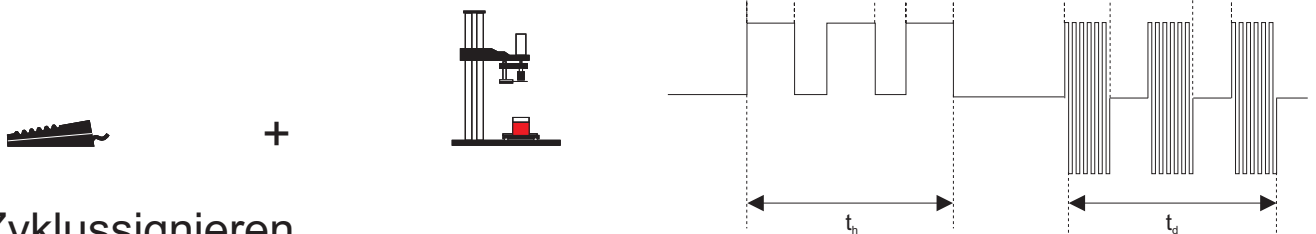
Betrieb Manuell 1



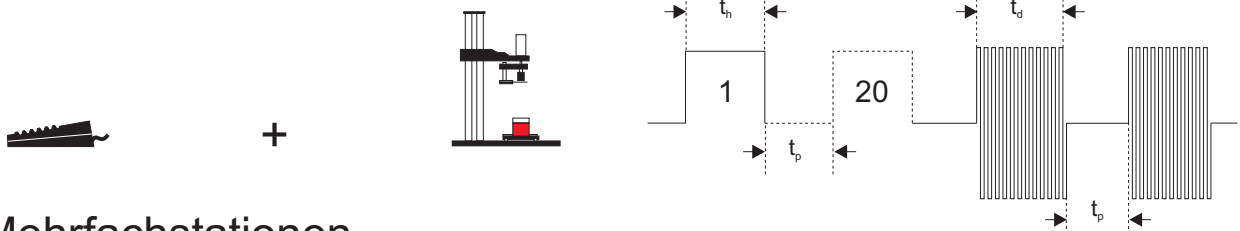
Betrieb Manuell 2



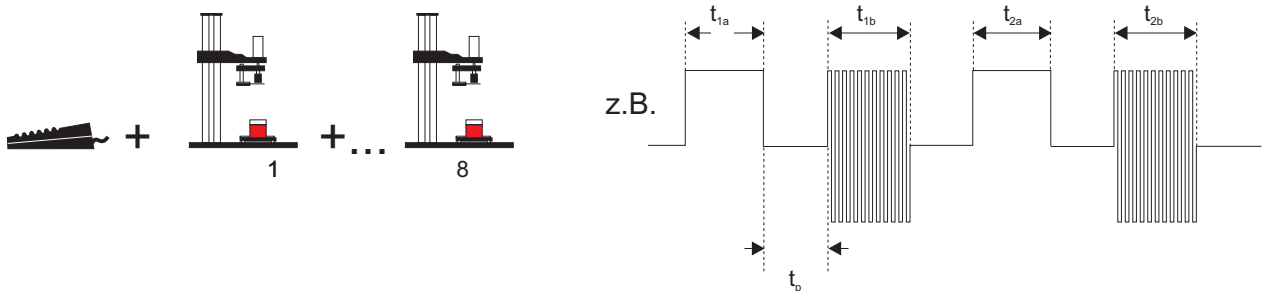
Tiefensignieren

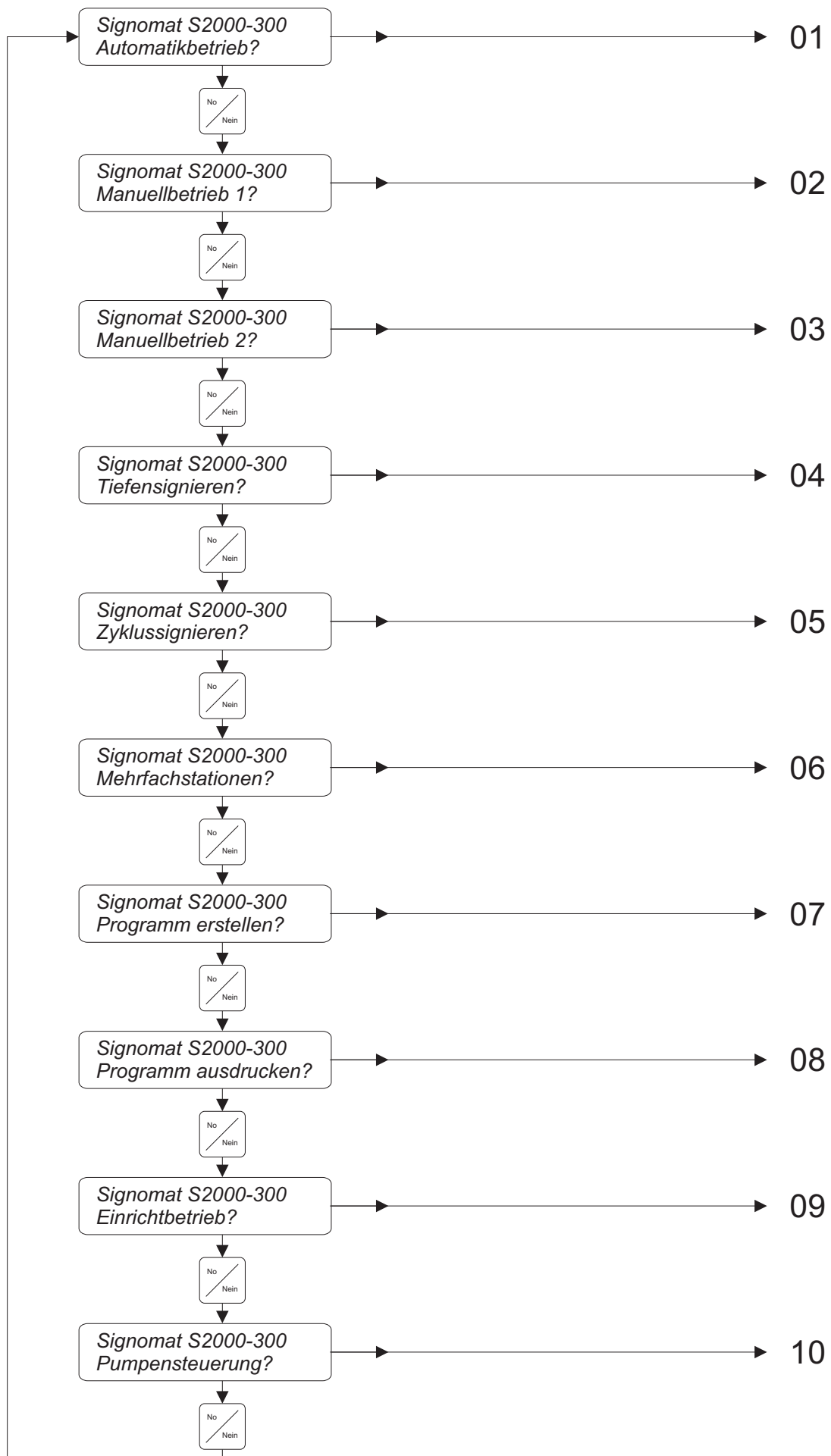


Zyklussignieren

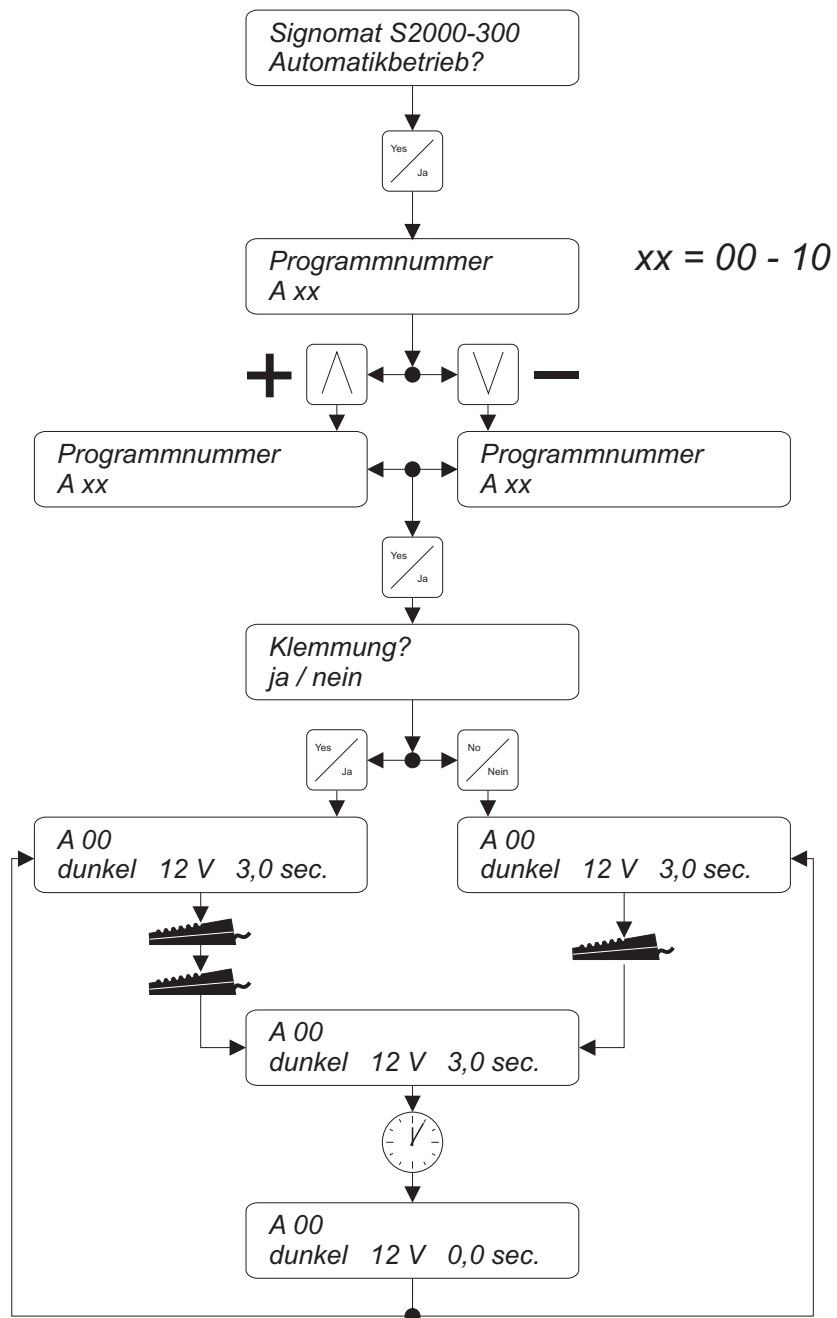


Mehrfachstationen

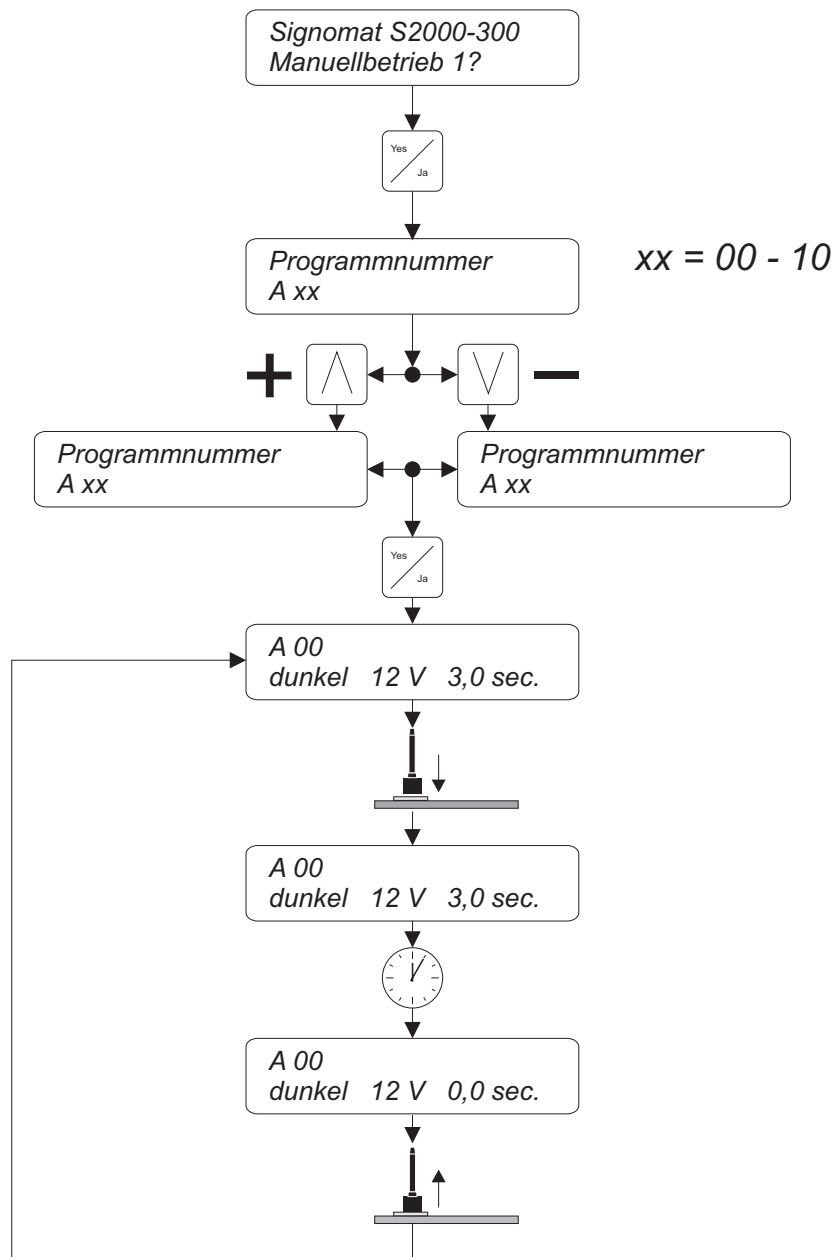




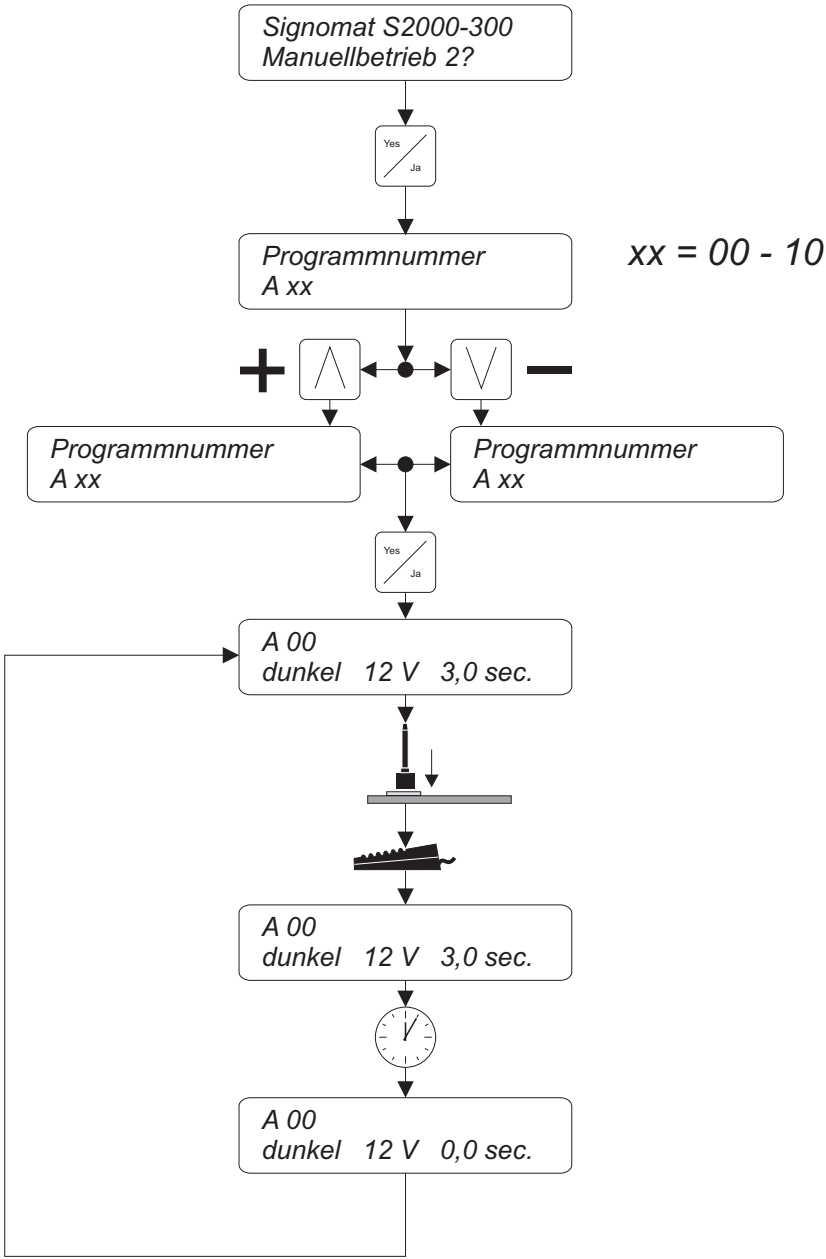
01 Automatikbetrieb



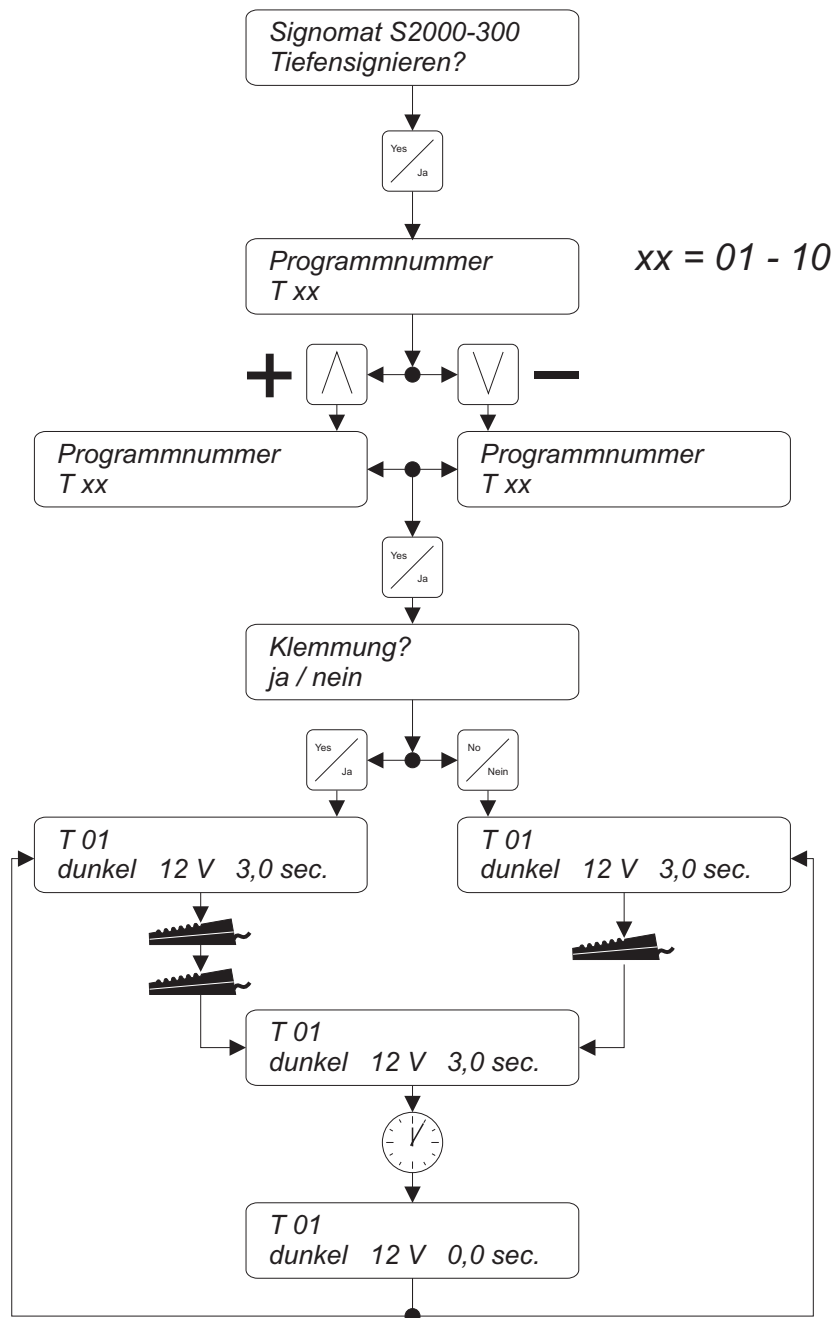
02 Manuellbetrieb 1



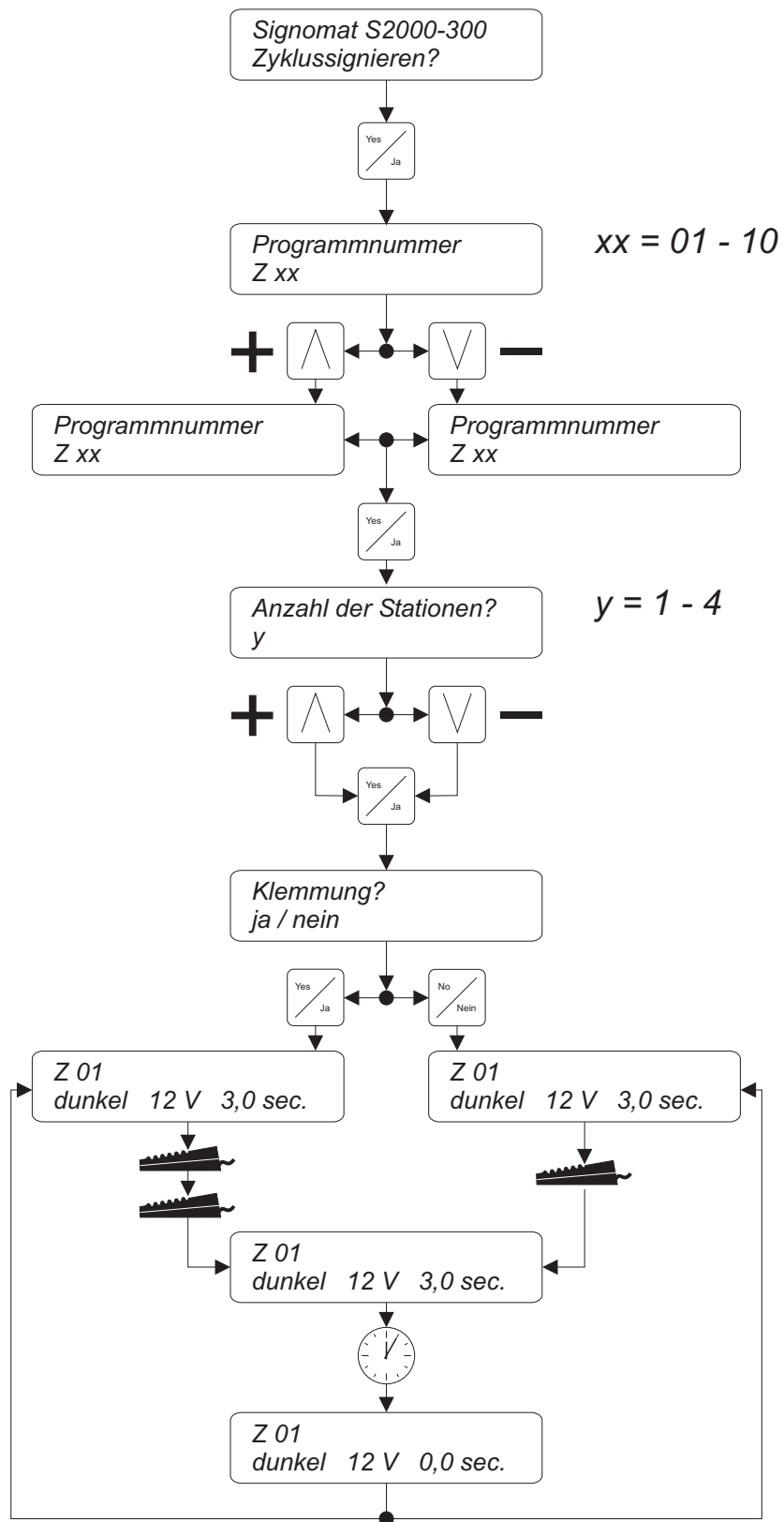
03 Manuellbetrieb 2



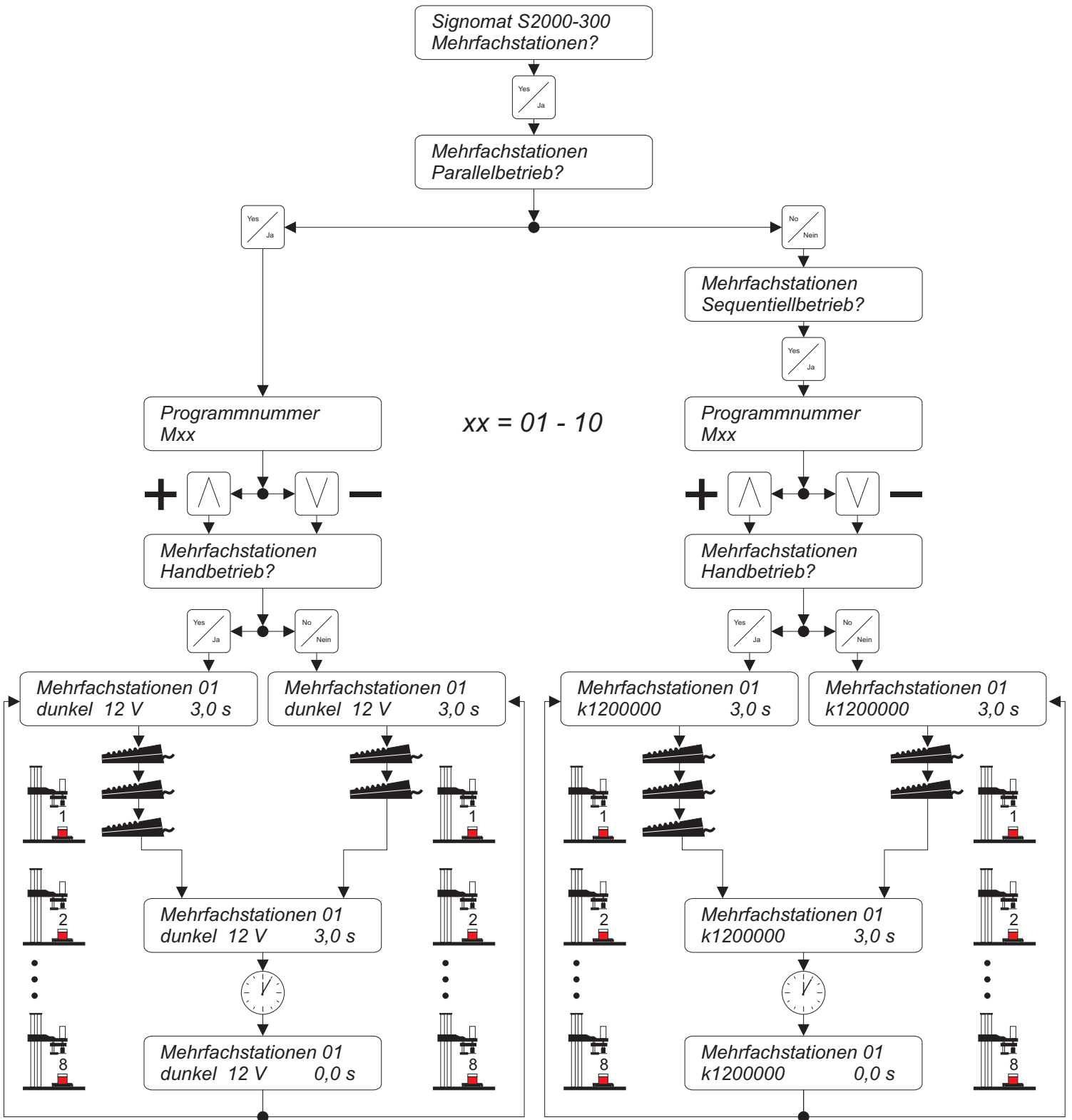
04 Tiefensignieren



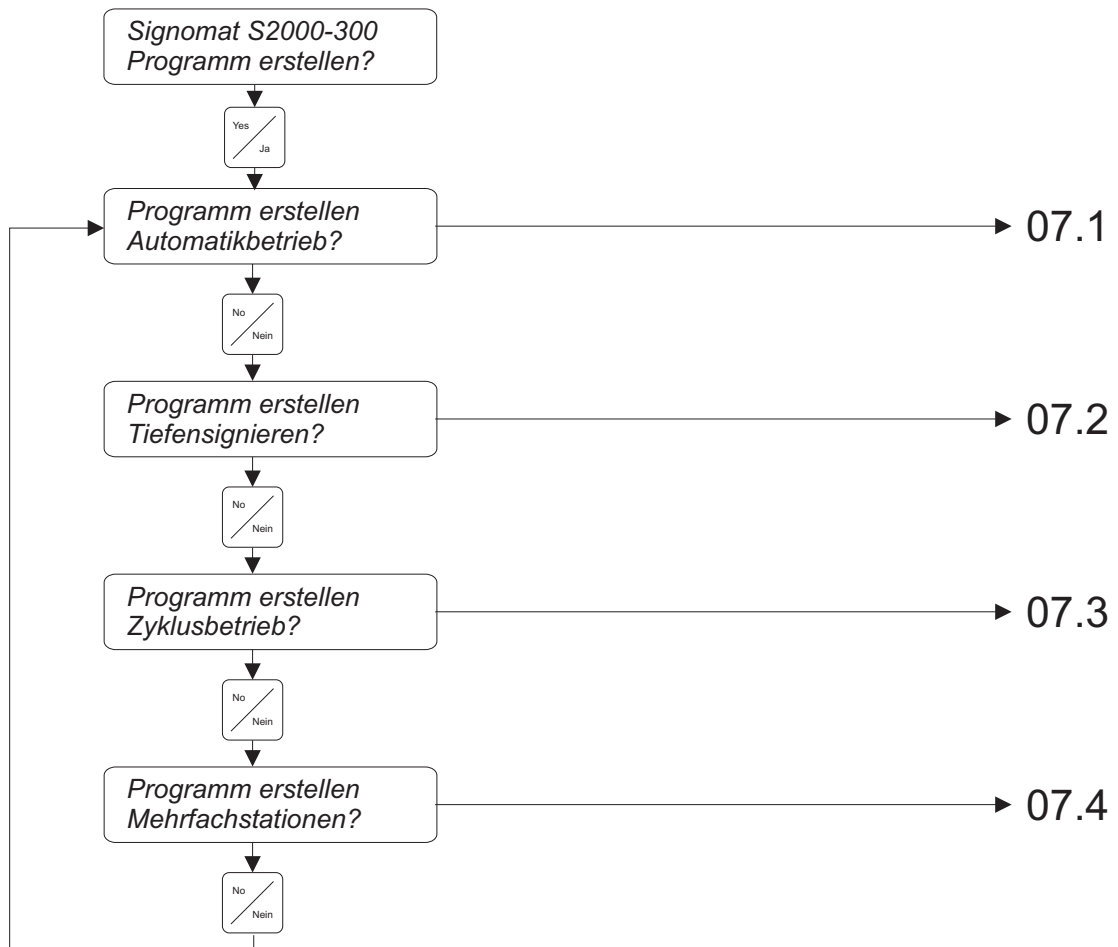
05 Zyklussignieren



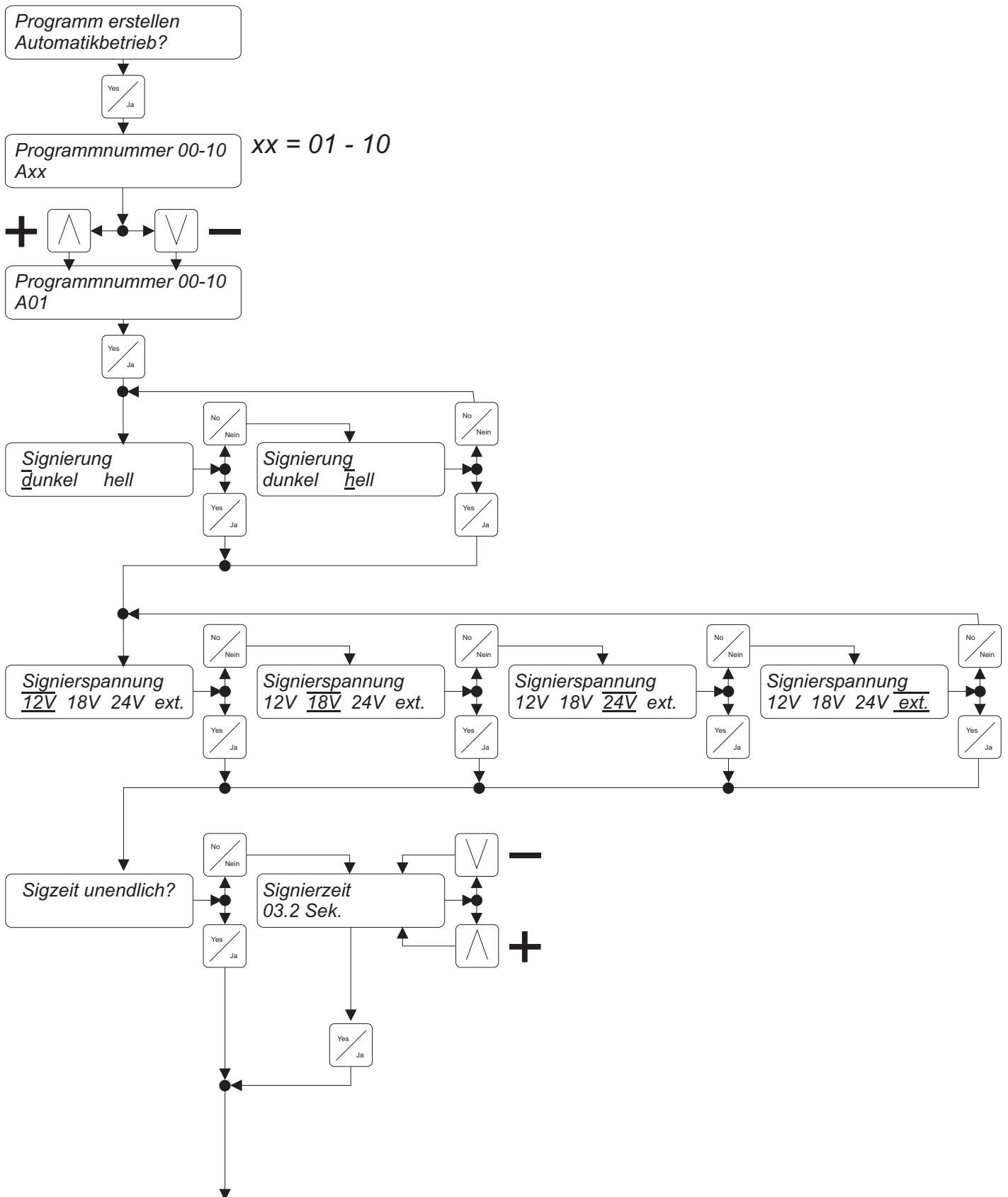
06 Mehrfachstationen



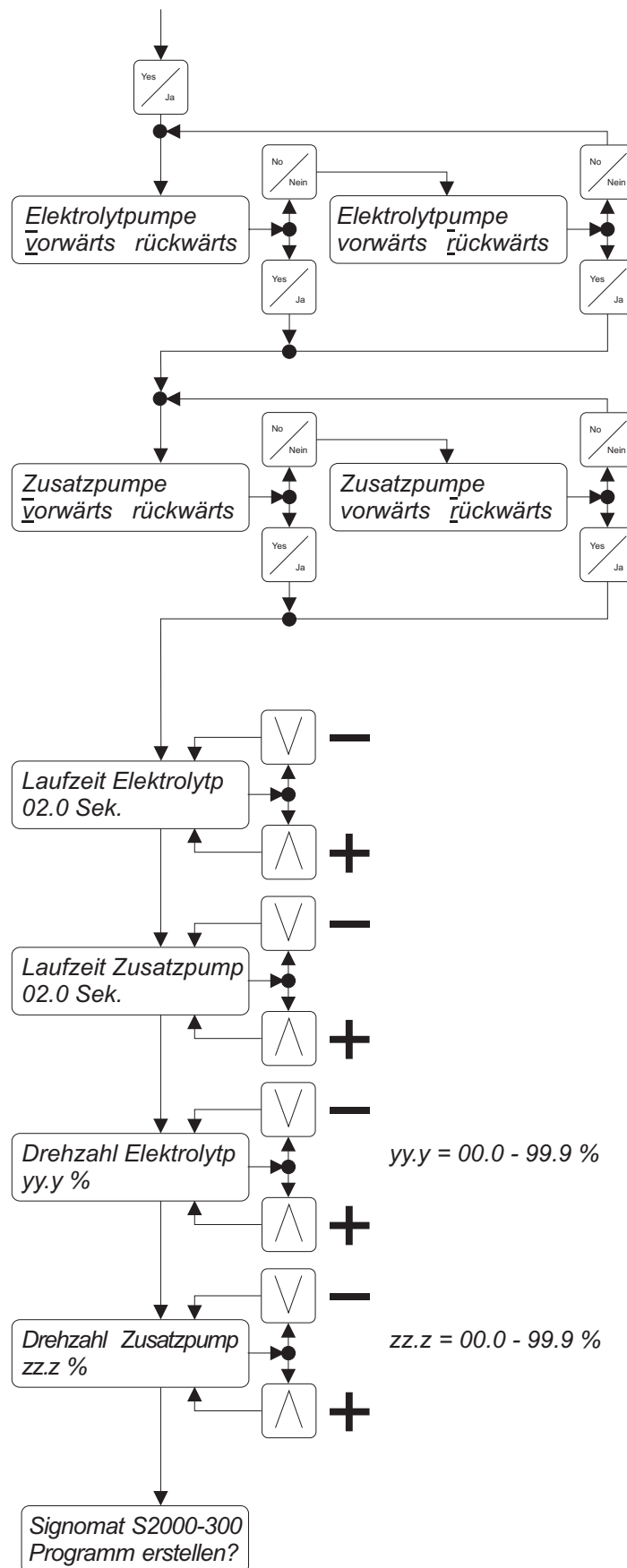
07 Programm erstellen



07.1.0 Programm erstellen Automatikbetrieb

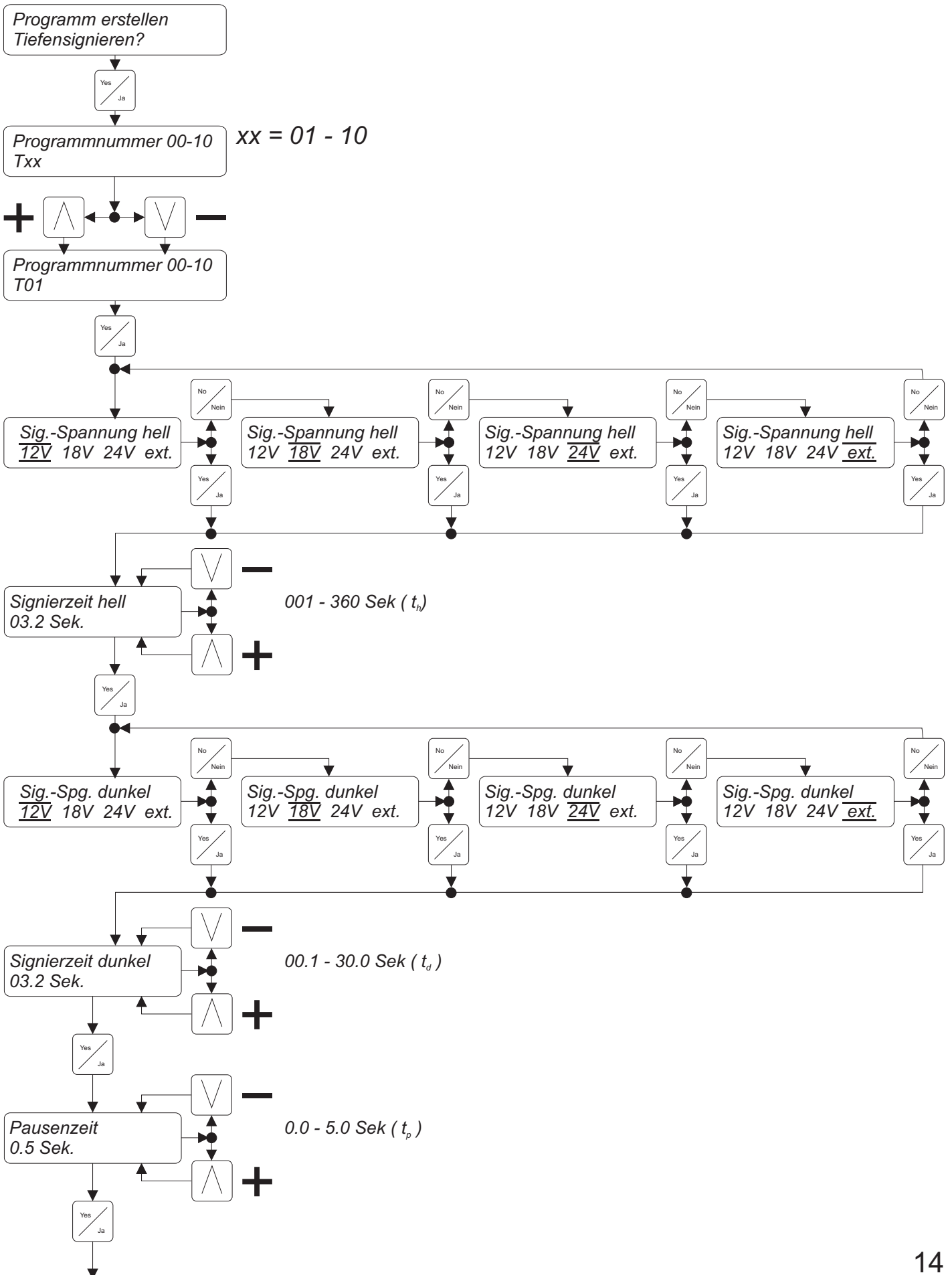


07.1.1 Programm erstellen Automatikbetrieb

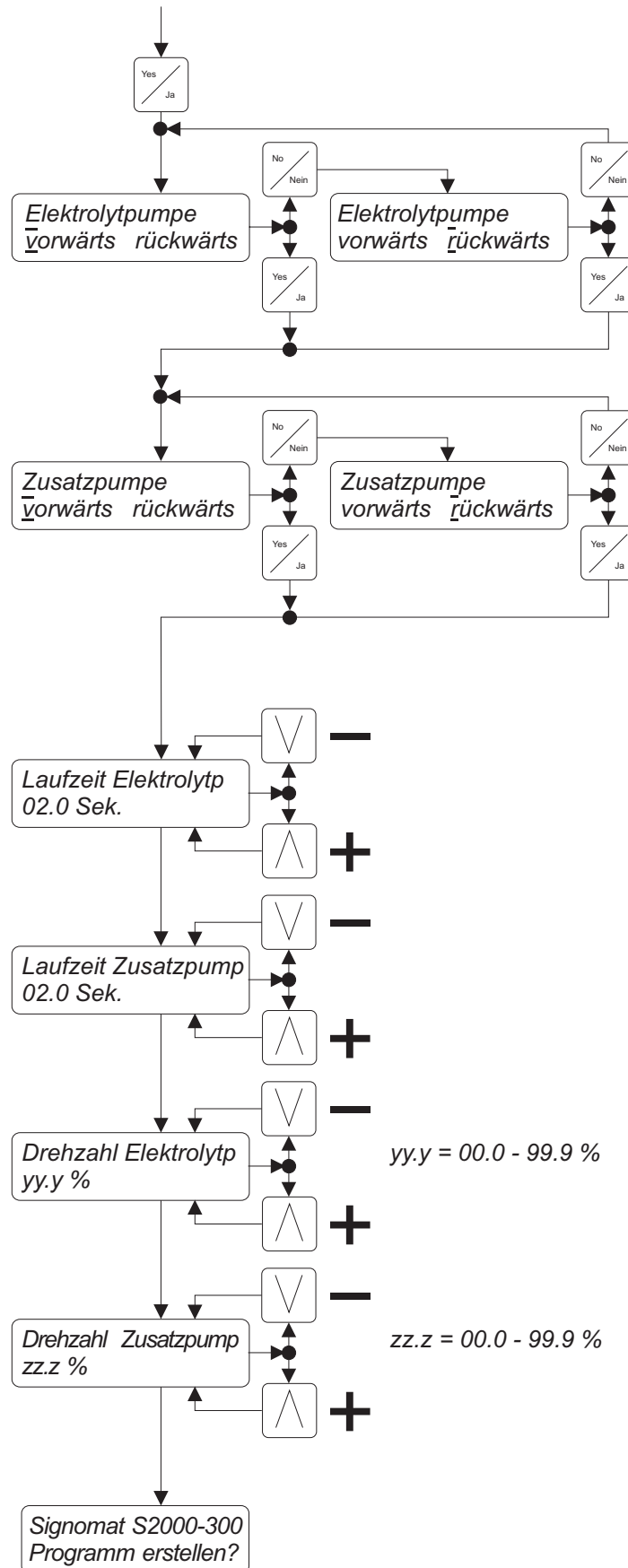


07.2.0

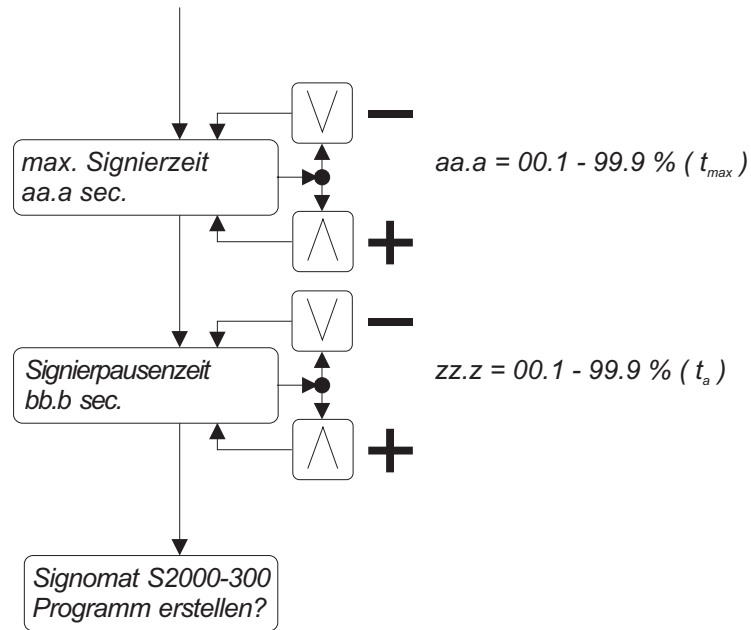
Programm erstellen Tiefensignieren



07.2.1 Programm erstellen Tiefensignieren

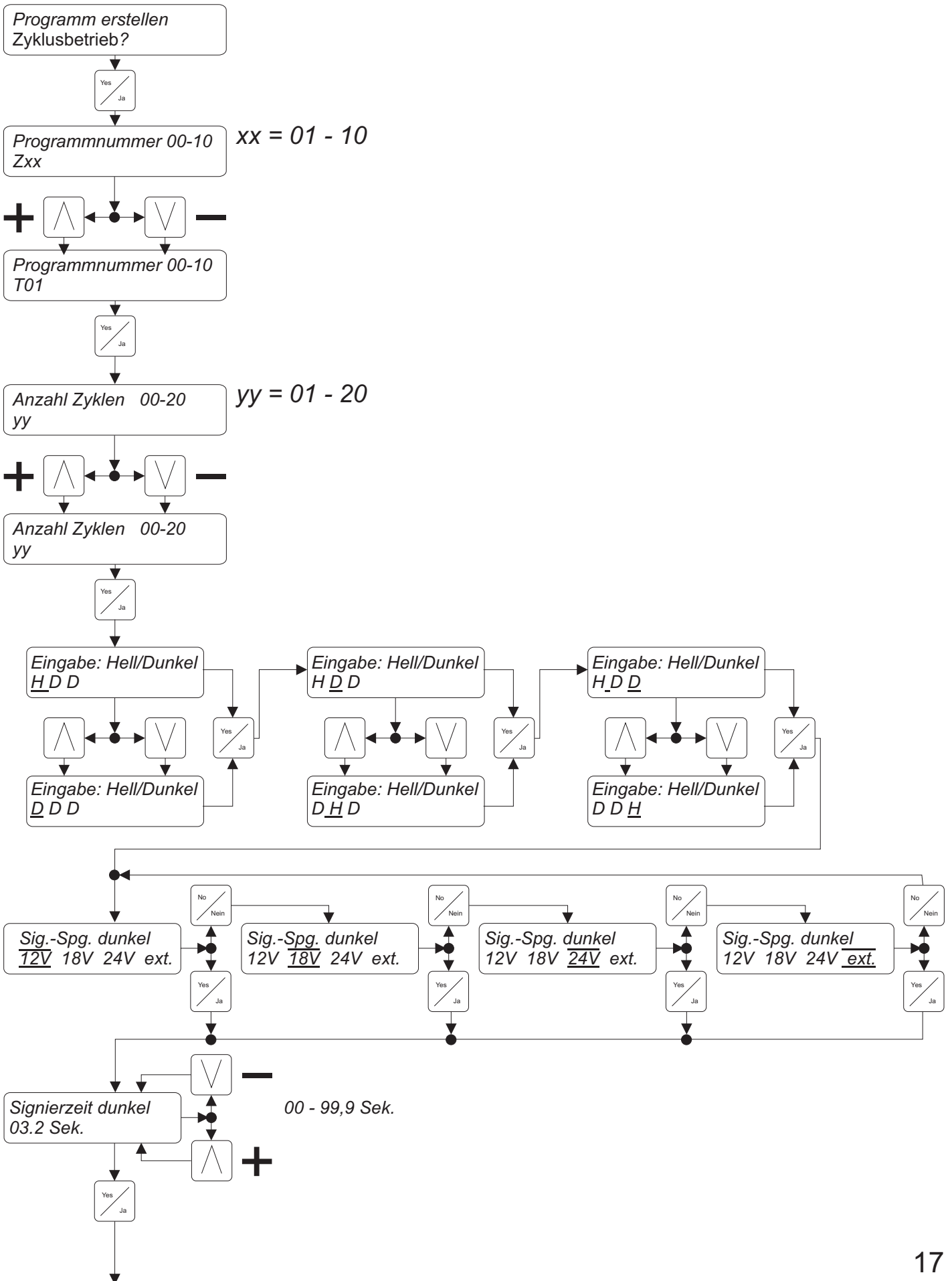


07.2.2 Programm erstellen Tiefensignieren

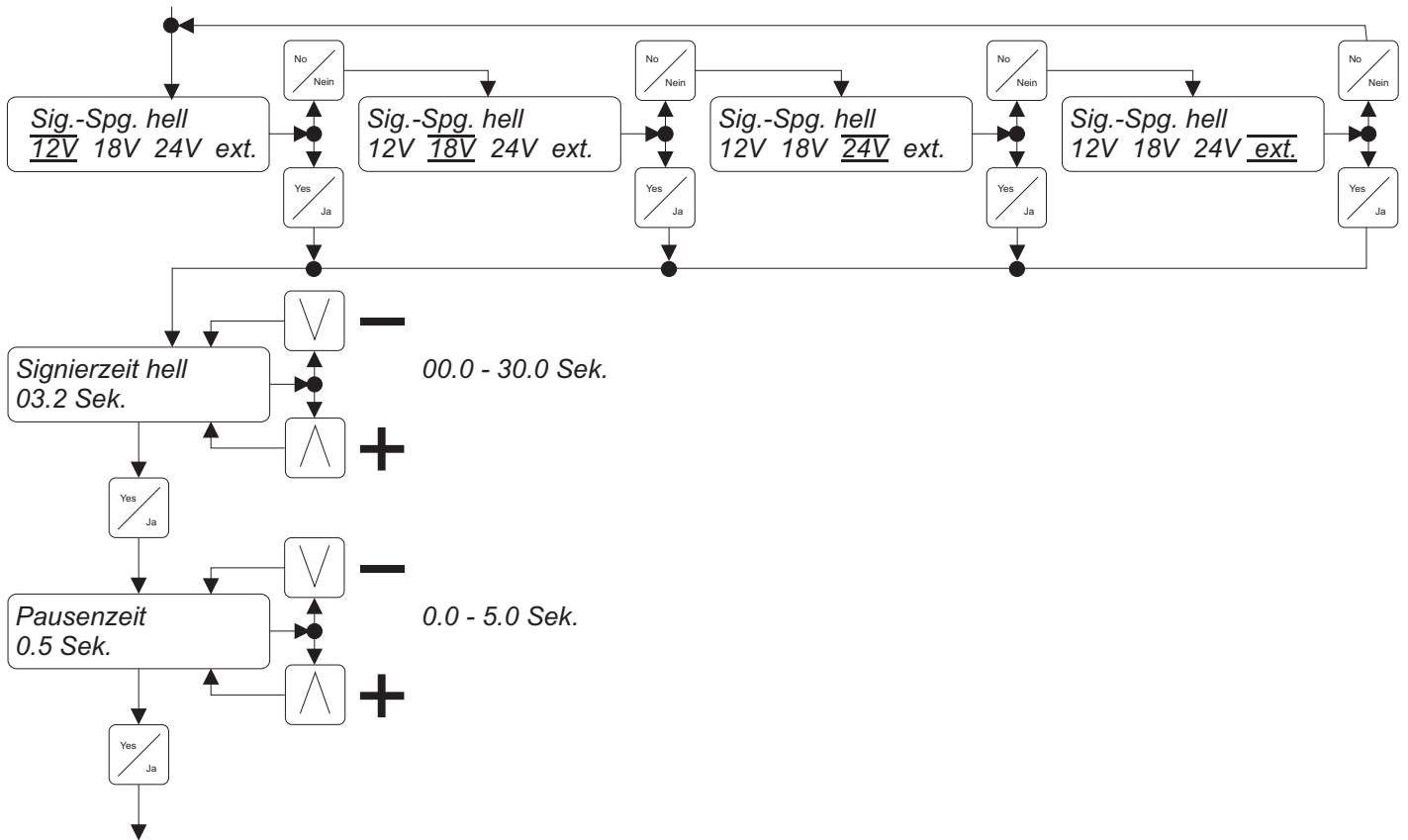


07.3.0

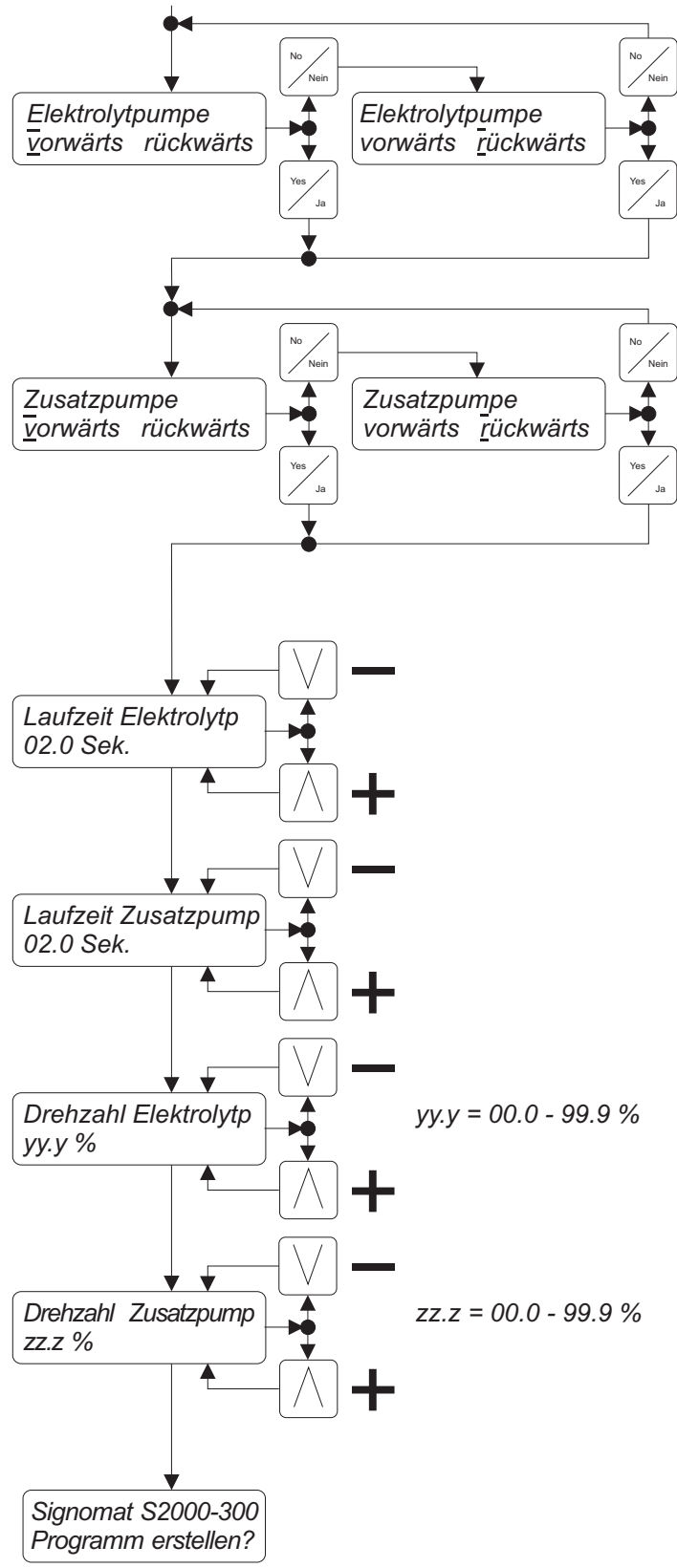
Programm erstellen Zyklusbetrieb



07.3.1 Programm erstellen Zyklusbetrieb

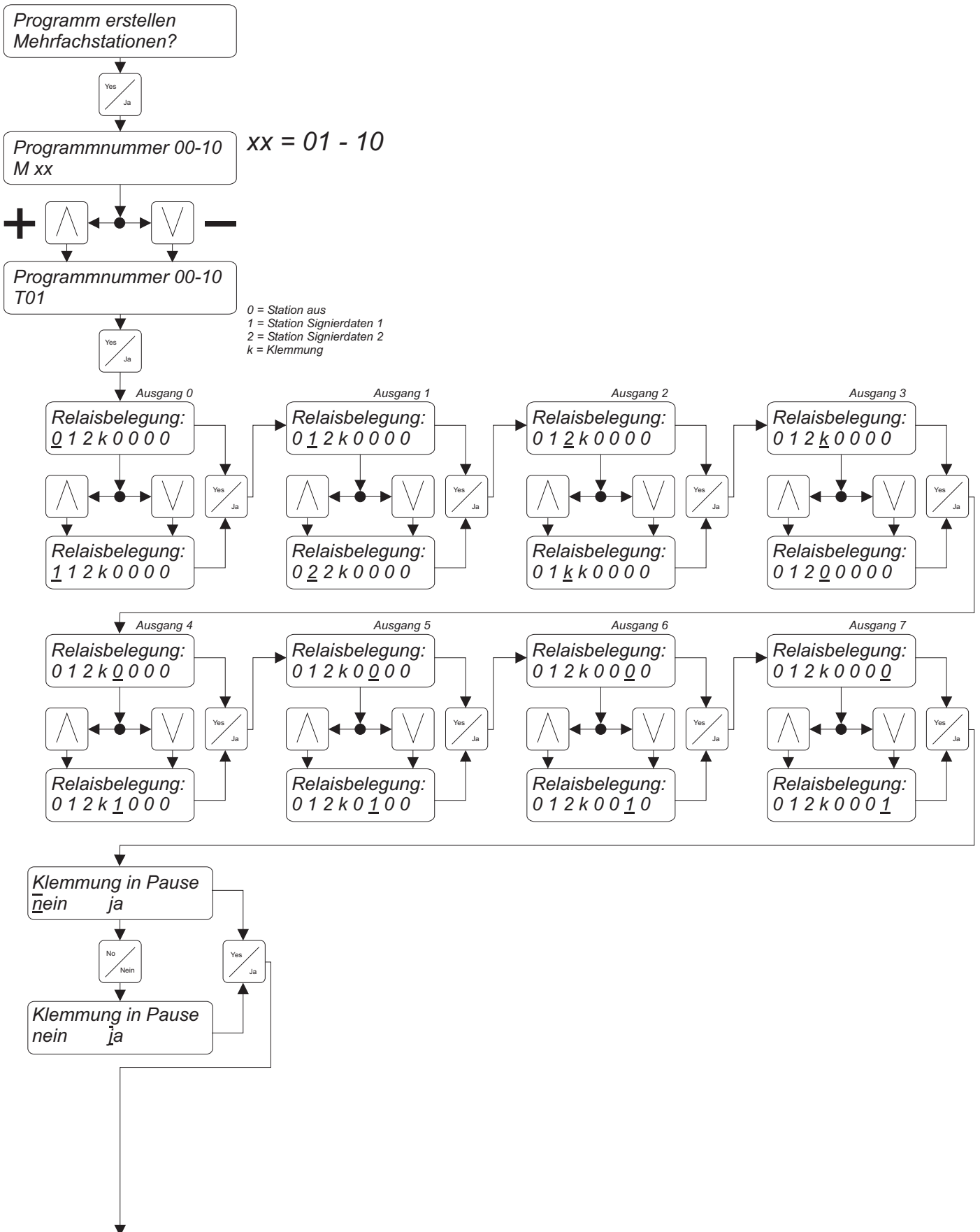


07.3.2 Programm erstellen Zyklusbetrieb



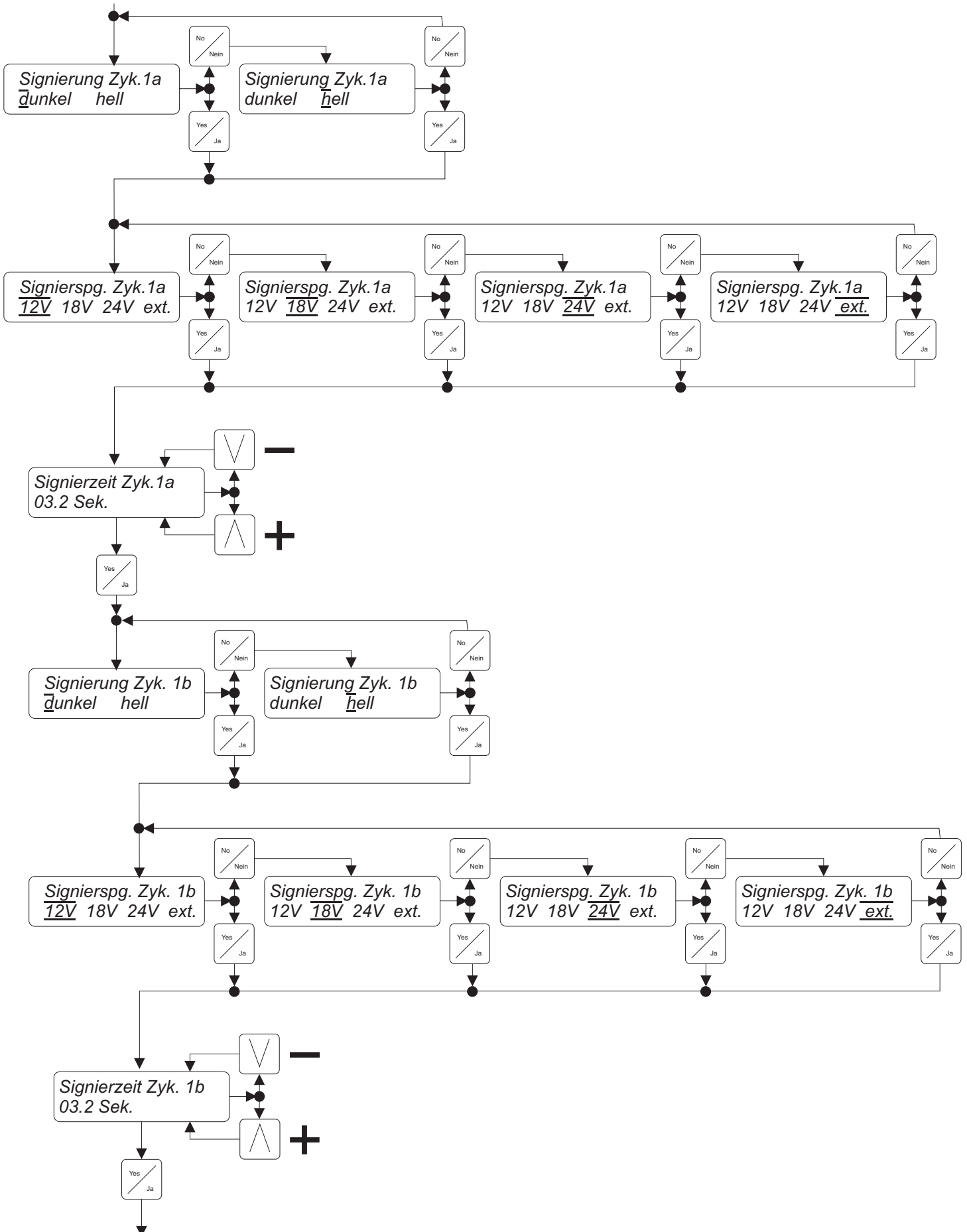
07.4.0

Programm erstellen Mehrfachstationen

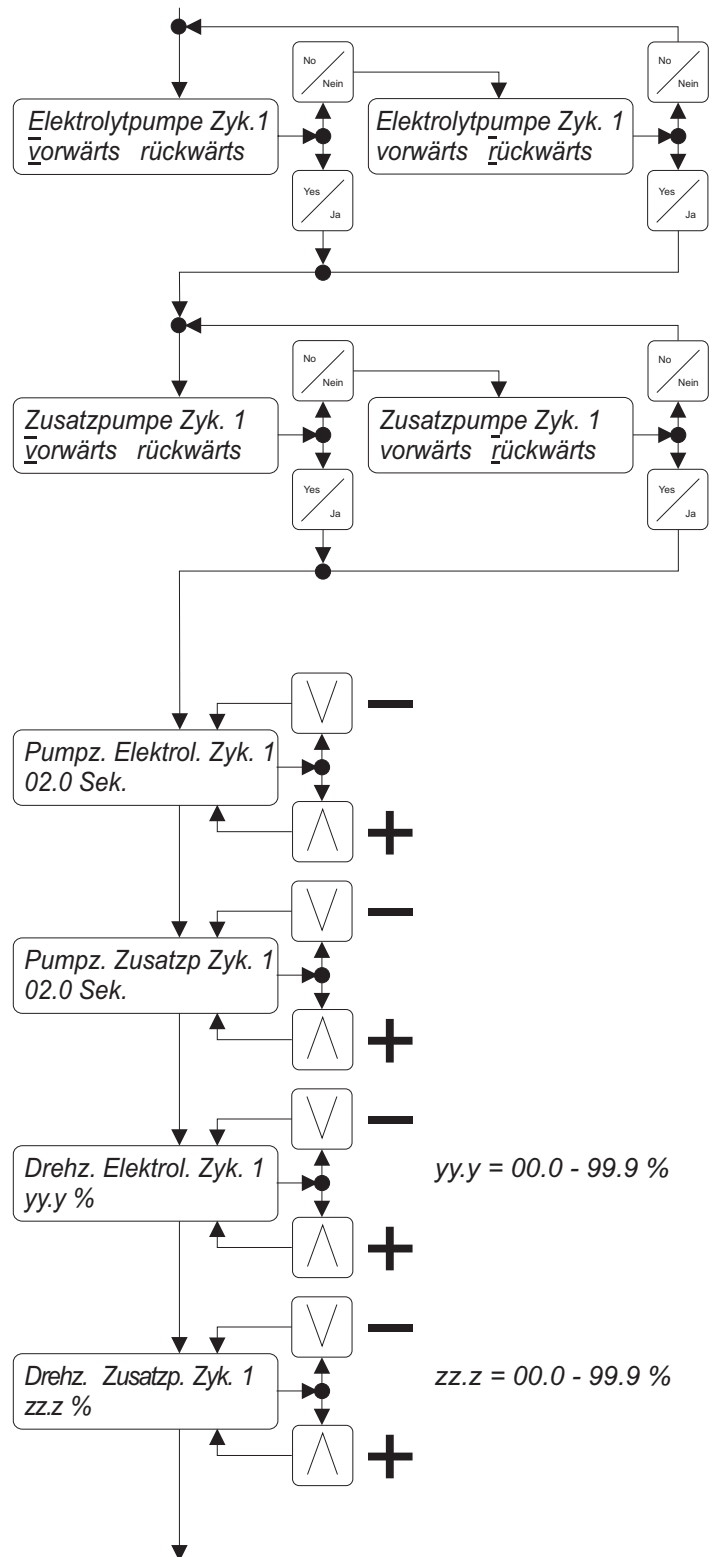


07.4.1

Programm erstellen Mehrfachstationen

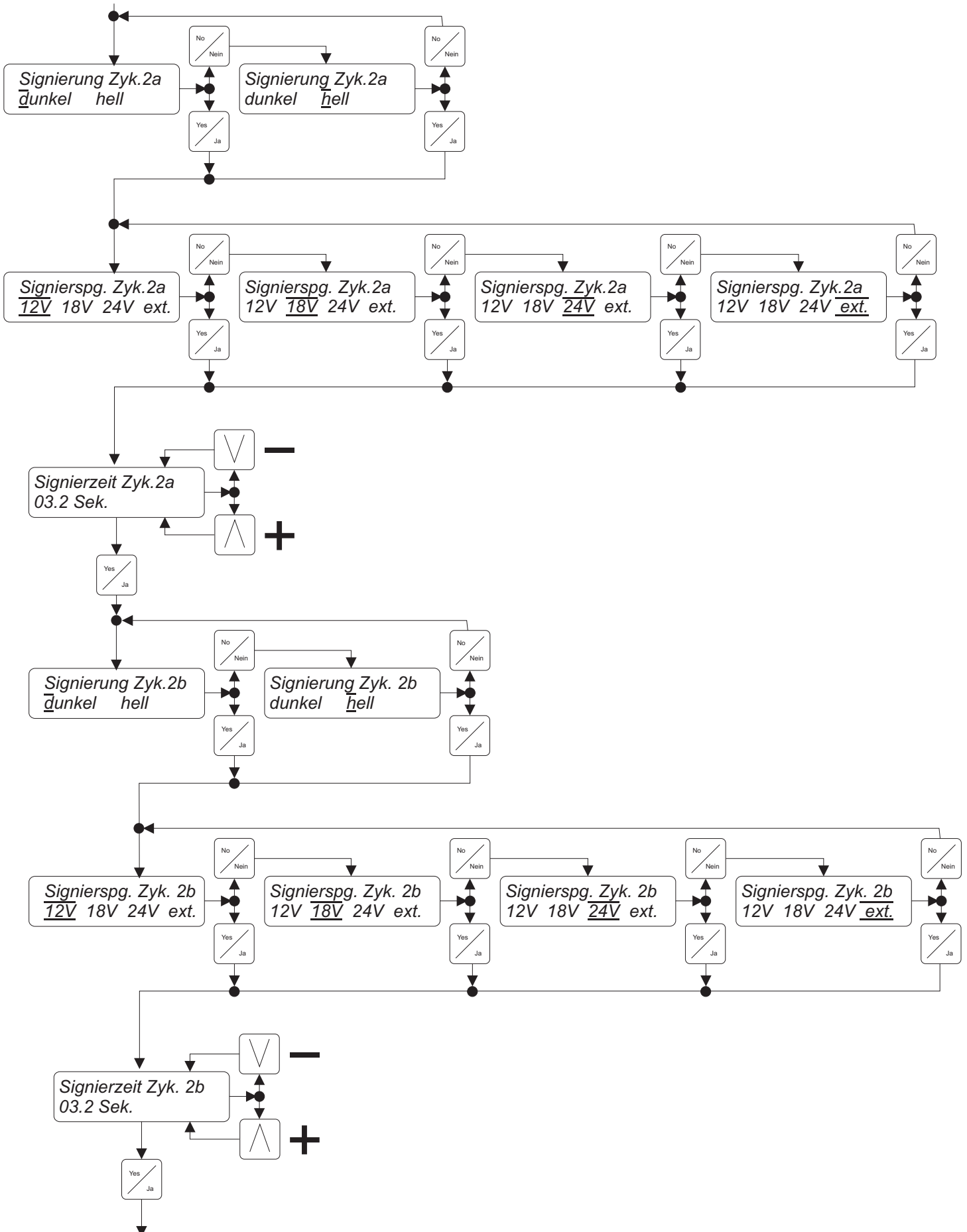


07.4.2 Programm erstellen Mehrfachstationen

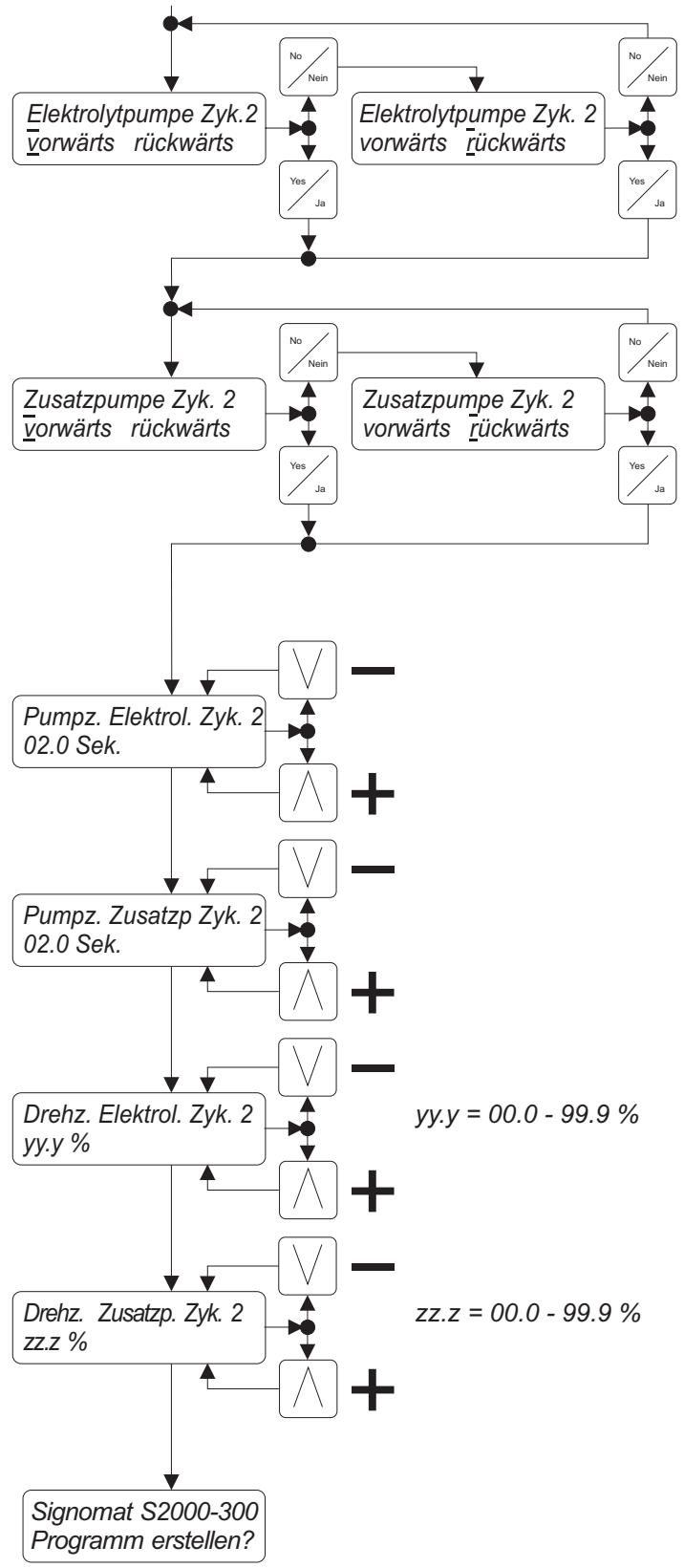


07.4.3

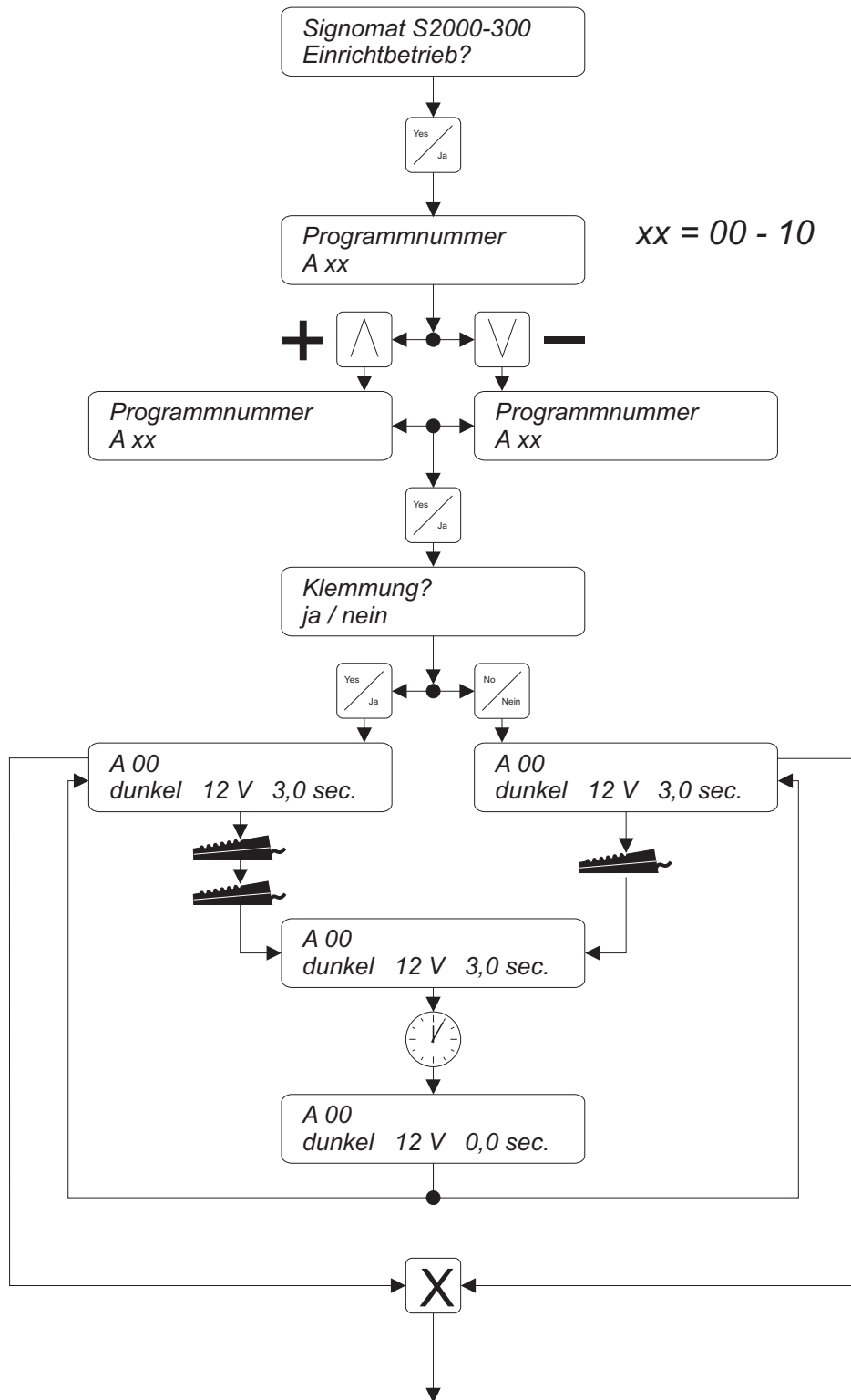
Programm erstellen Mehrfachstationen



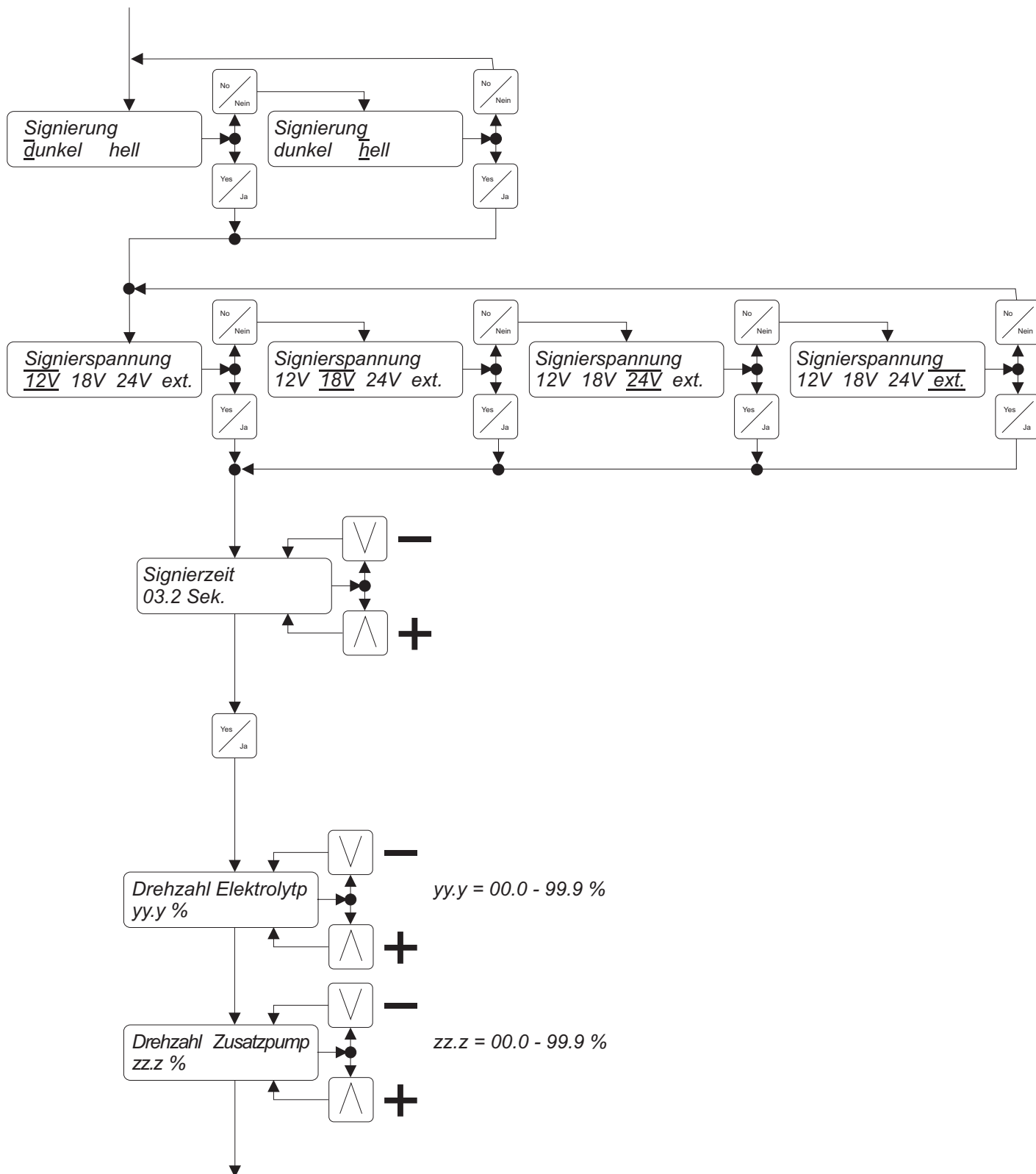
07.4.4 Programm erstellen Mehrfachstationen



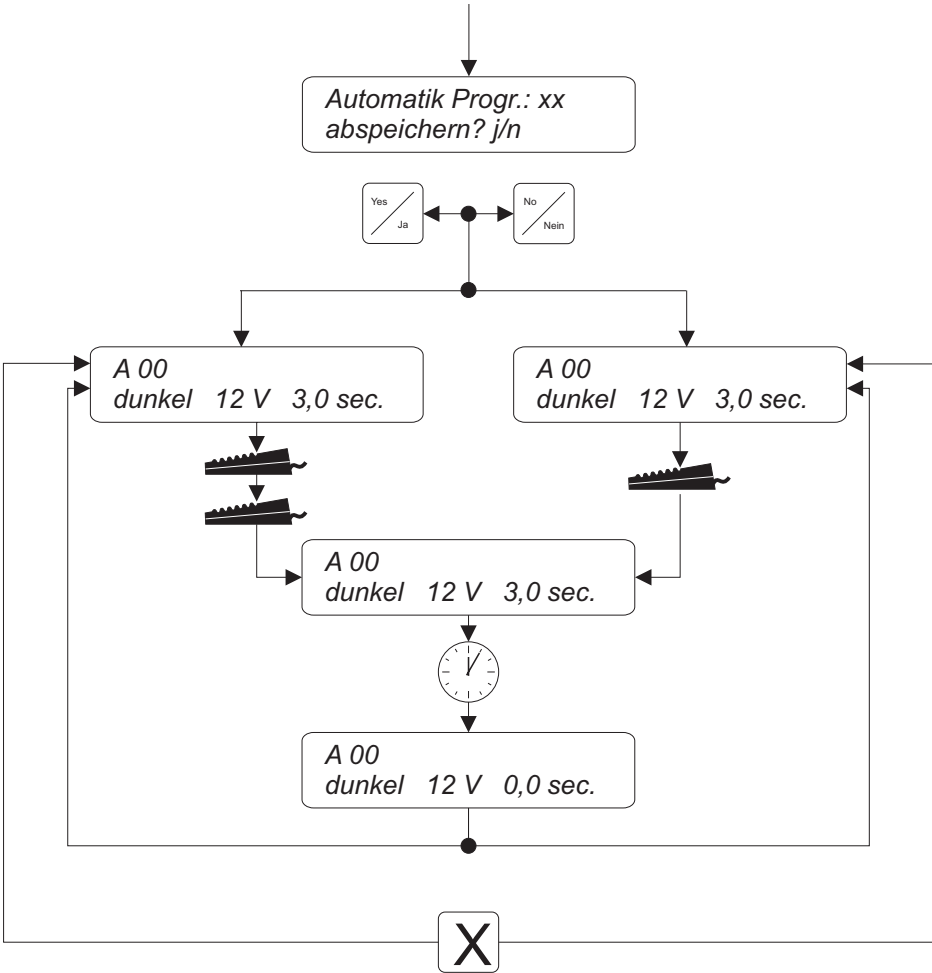
09.0 Einrichtbetrieb



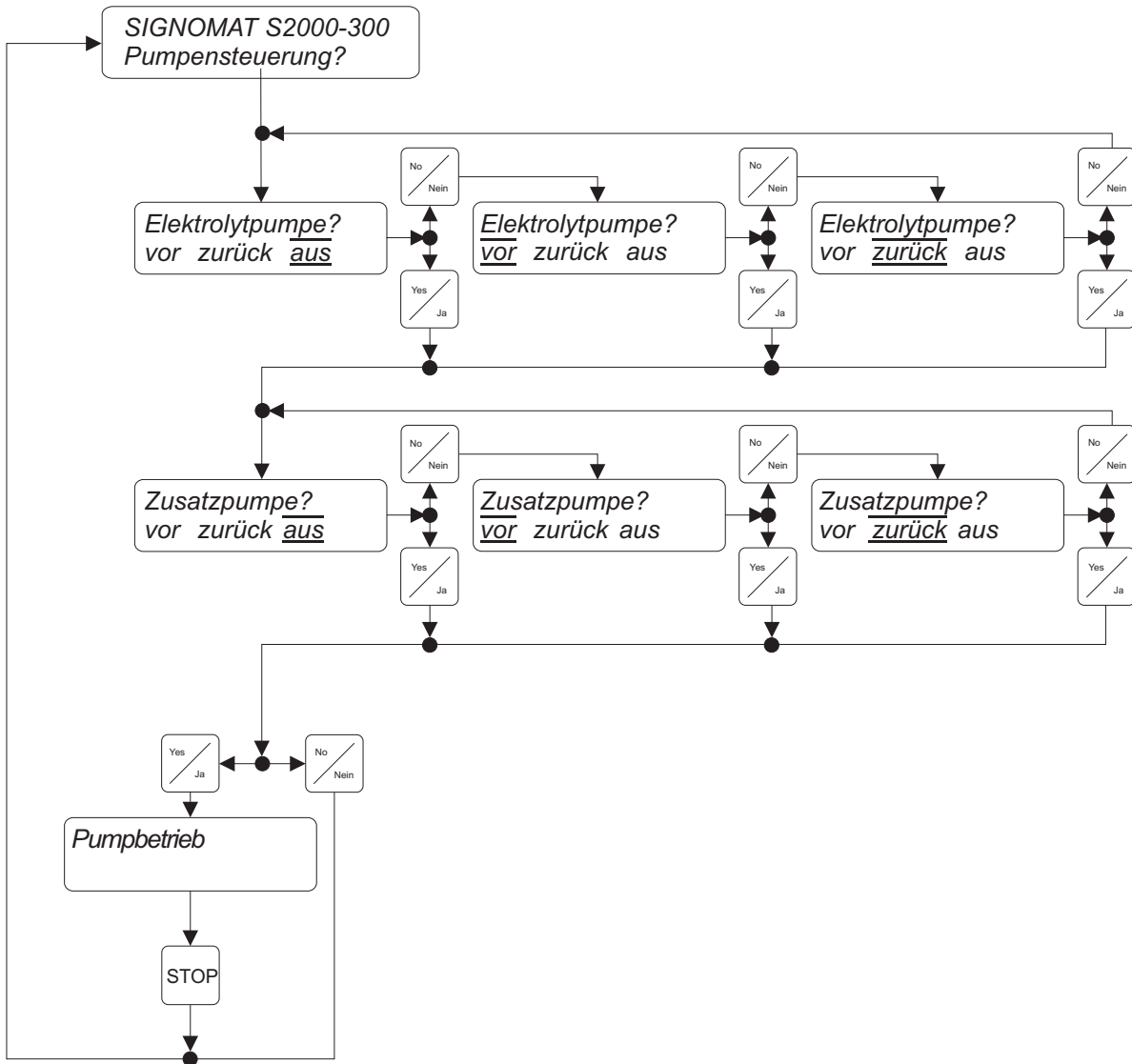
09.1 Einrichtprogramm



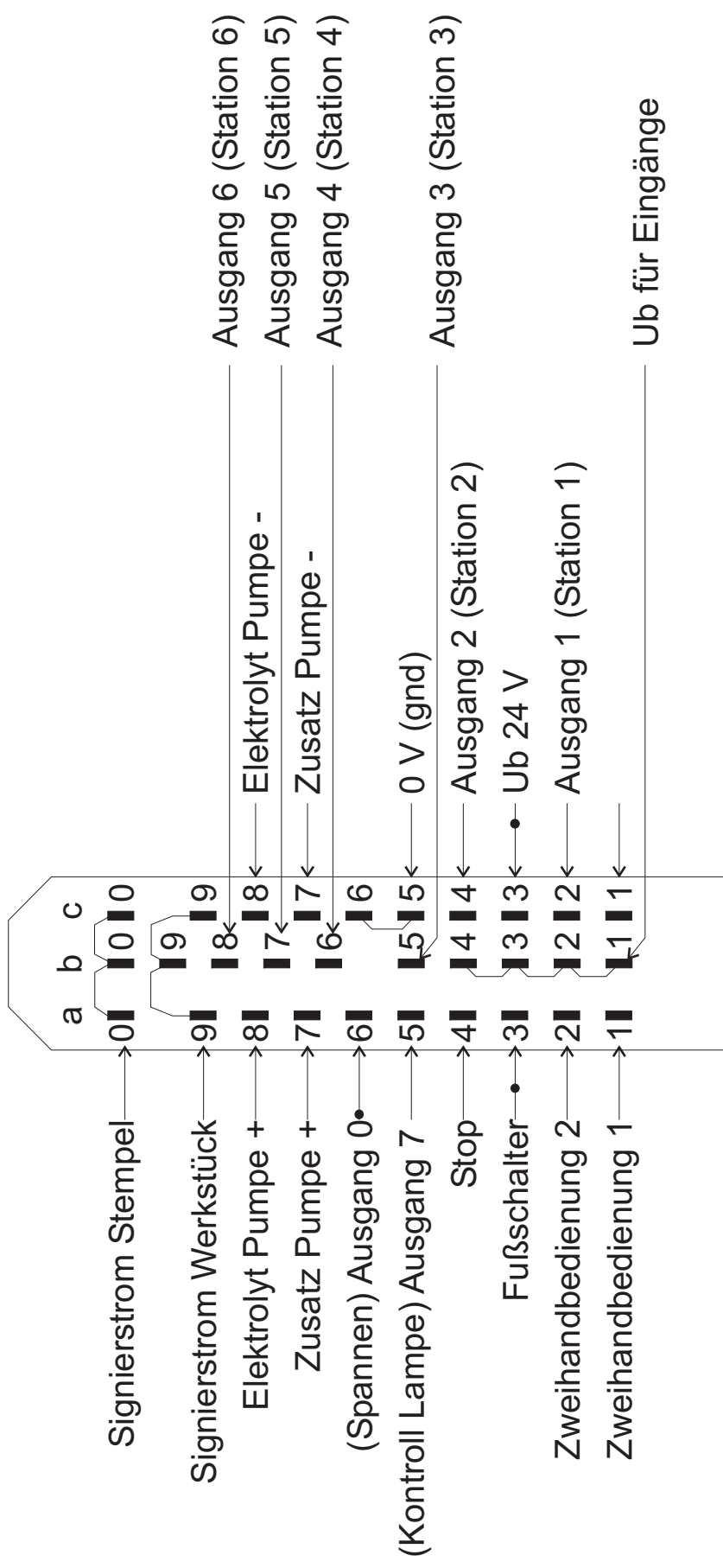
09.2 Einrichtprogramm

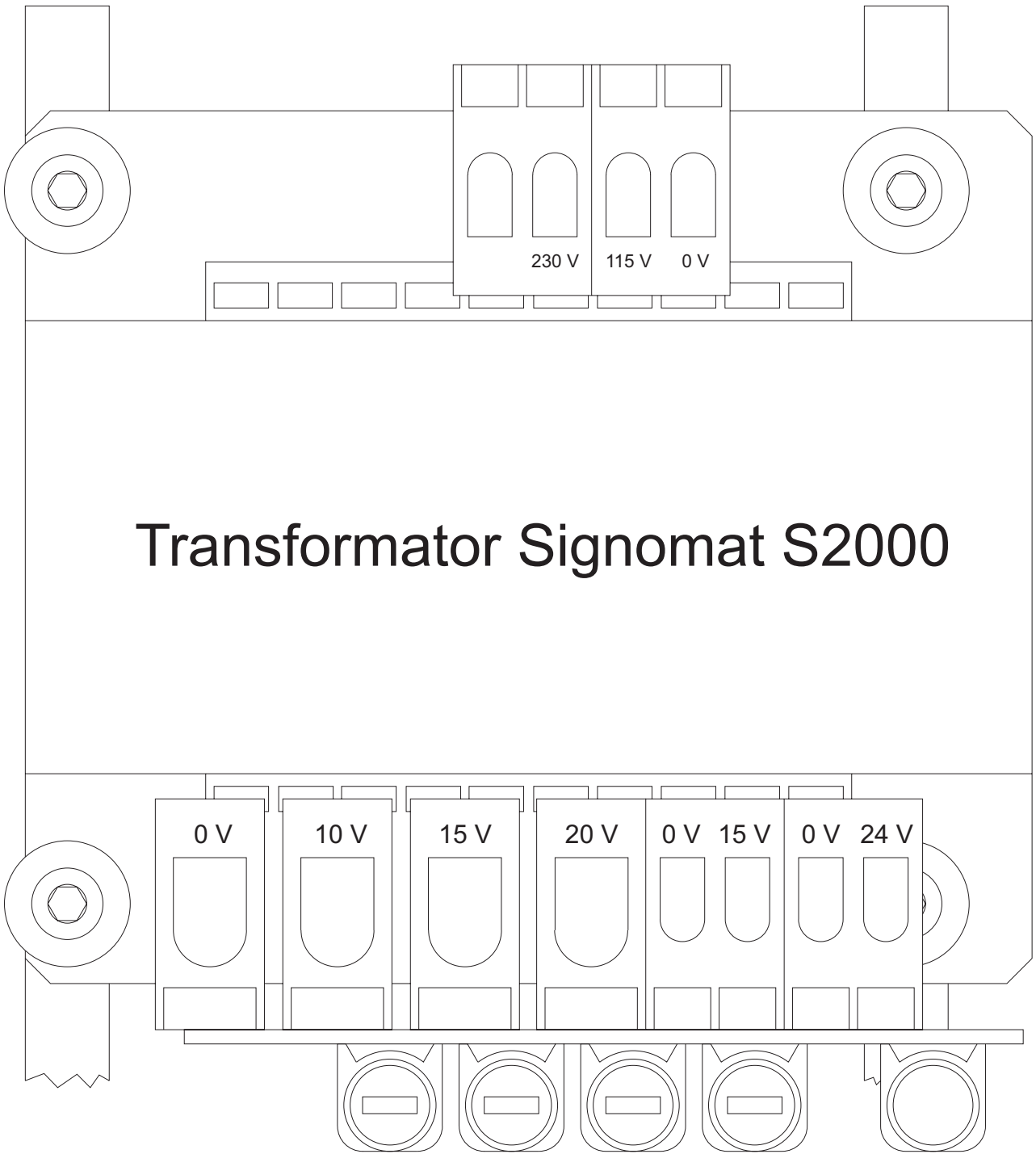


10.0 Pumpensteuerung



ANSICHT LÖTSEITE





Transformator Signomat S2000

keine Verbindung

Sicherung 3.15 AMT

Sicherung 10 AT
 Signierspannung 24V
 Kontrollspannung für Pneumatikaufbau

Sicherung 10 AT
 Signierspannung 18V

Sicherung 10 AT
 Signierspannung 12V