

Schaltbild

Wiring Diagram

Schéma de branchement

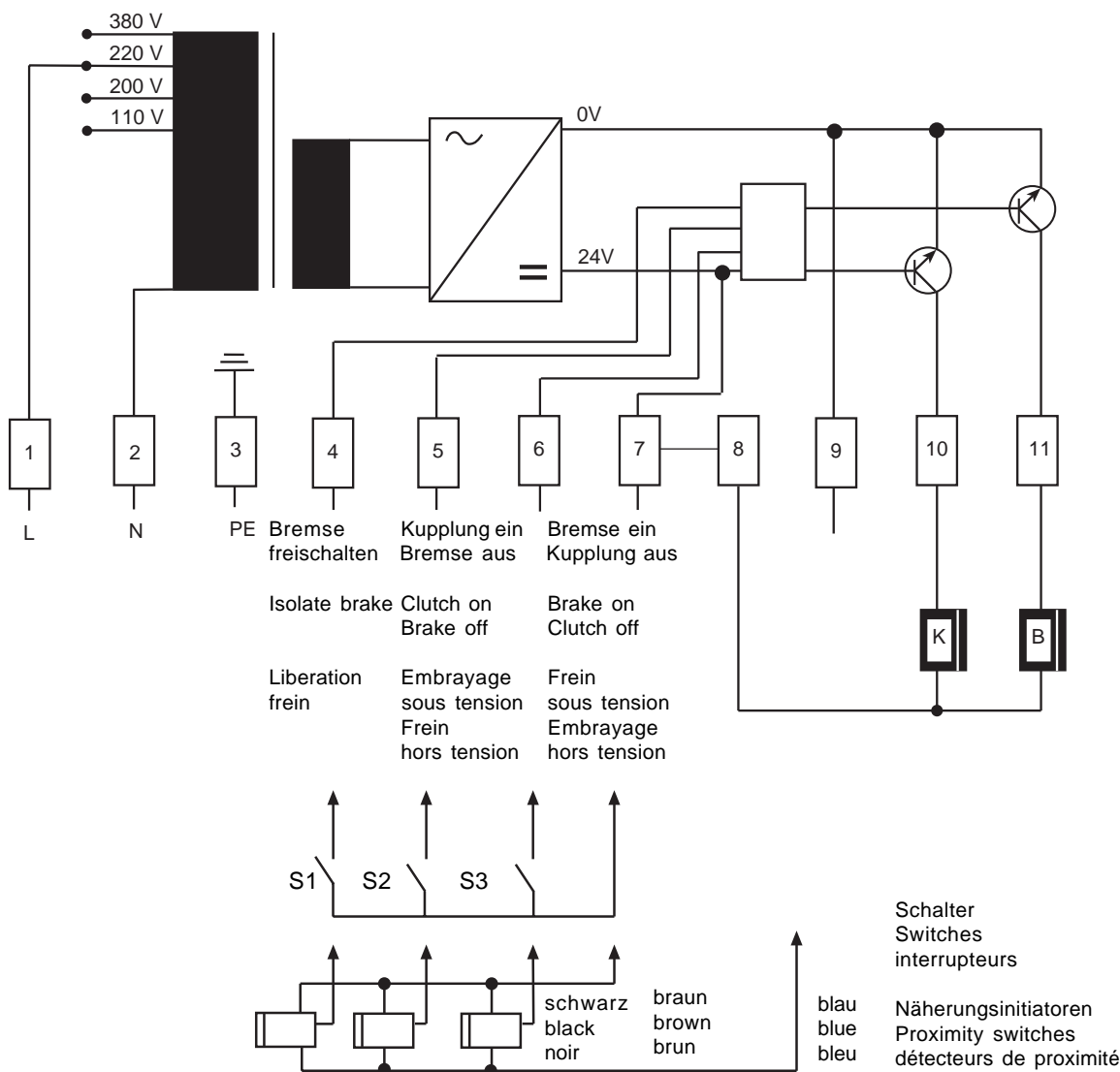
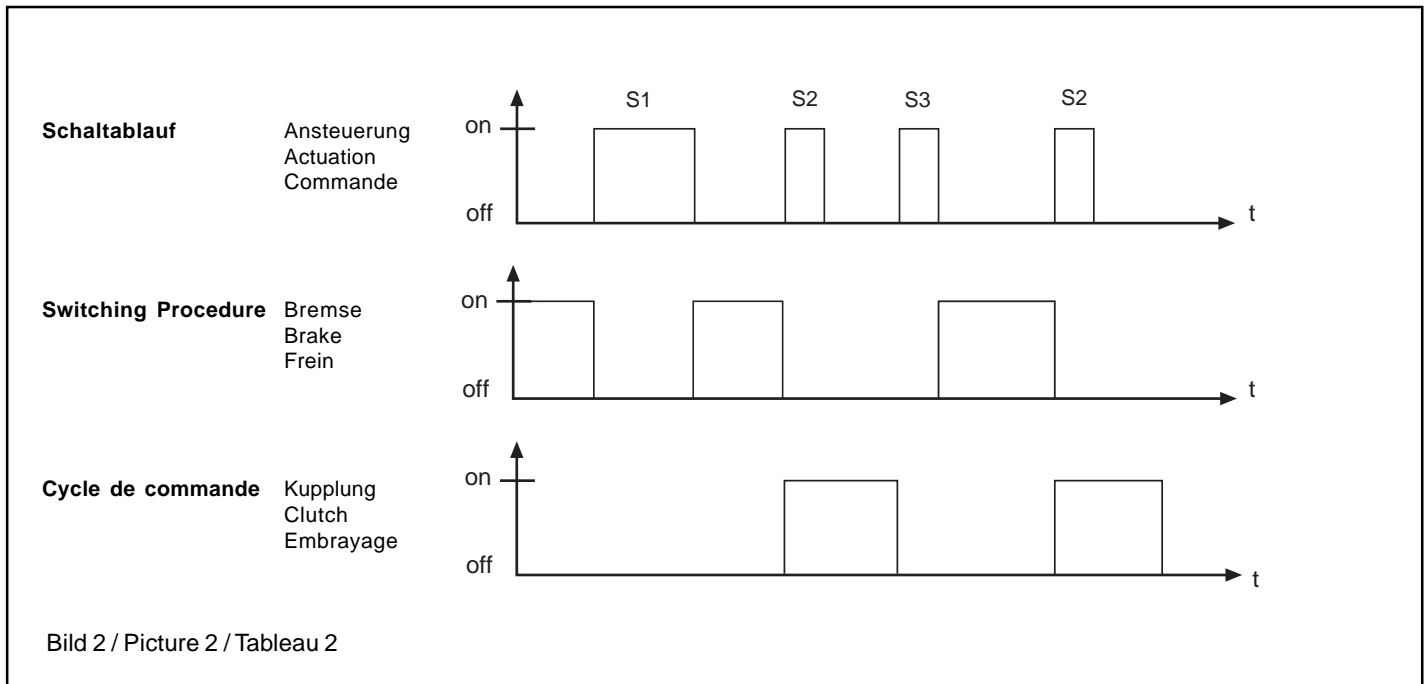


Bild 1 / Picture 1 / Tableau 1

KEB SWITCH 2000



Schaltablauf

- nach Anlegen der Versorgungsspannung ist die Bremse eingeschaltet (Klemme 11)
- 24V Signal an Kl. 5 schaltet die Kupplung (10) ein und die Bremse (11) aus
- 24V Signal an Klemme 6 schaltet die Bremse ein und die Kupplung aus. (siehe Bild 2)
- Als Ansteuersignal an Klemmen 5 und 6 ist ein Impuls von 10 ms ausreichend.
- 24V Dauerkontakt an Klemme 4 schaltet die Bremse frei, d.h., sie wird nicht angesteuert, solange ein Signal anliegt.

Operating Sequence

- When the supply voltage is applied, the brake is switched on (terminal 11)
- 24V signal on terminal 5 switches the clutch (10) on and the brake (11) off.
- 24V signal on terminal 6 switches the brake on and the clutch off. (see picture 2)
- 10 ms is sufficient for a control signal on terminals 5 and 6.
- 24V permanent contact on terminal 4 releases the brake, i.e. it is not triggered as long as a signal is present.

Commutation

- après avoir appliqué la tension, le frein est enclenché (borne 11)
- signal 24 V à la borne 5 enclenche l'embrayage (10) et déclenche le frein (11)
- signal 24 V à la borne 6 enclenche le frein et déclenche l'embrayage. (regarde tableau 2)
- Comme signal de commutation aux bornes 5 et 6 une impulsion de 10 ms est suffisante.
- contact permanent de 24V, à la borne 4 débloque le frein, c'est-à-dire, qu'il n'est pas exité aussi longtemps qu'un signal n'intervient pas.

Technische Daten

Eingangswchselspannung:
110V, 200V, 220V, 380V 50/60Hz
Ausgangsspannung: 24 V DC
Leistung: 36 W
max. Umgebungstemperatur: 45°C

Abmessungen (LxBxH): 155x130x90mm

Technical Data

Input voltage A.C.
110V, 200V, 220V, 380V 50/60Hz
Output voltage: 24 V DC
Power: 36 W
Max. ambient temperature: 45°C

Dimensions (LxBxH): 155x130x90mm

Caractéristiques

Tension alternative d'entrée:
110V, 200V, 220V, 380V 50/60Hz
Tension continue di sortie: 24 V DC
Puissance: 36 W
Temperature ambiente maxi: 45°C

Cotes (LxBxH):155x130x90mm



Karl E. Brinkmann GmbH
Försterweg 36 - 38 • Postfach 11 09
D - 32677 Barntrop
Telefon 0 52 63 / 4 01-0 • Telefax 4 01 - 116