

# fischertechnik MiniBots

## Vorläufige Infos über DIP-Stellungen

Quelle: <http://forum.ftcommunity.de/viewtopic.php?f=21&t=3326>

DIP1	DIP2	DIP3	DIP4	DIP5	Funktion
<b>Universalprogramm:</b>					
1	0	0	1	1	Universalprogramm
1	0	0	1	1	Universalprogramm, I1 invertiert
0	1	0	1	1	Universalprogramm, I2 invertiert
0	0	1	1	1	Universalprogramm, I3 invertiert
1	1	0	1	1	Universalprogramm, I1+I2 invertiert
1	0	1	1	1	Universalprogramm, I1+I3 invertiert
0	1	1	1	1	Universalprogramm, I2+I3 invertiert
1	1	1	1	1	Universalprogramm, I1+I2+I3 invertiert
<b>Zusatzprogramme:</b>					
1	1	0	0	0	Poti links: 2x UND-Logikglied mit 3 Eingängen / Poti rechts: 2x ODER-Logikglied mit 3 Eingängen
1	1	1	0	0	Poti links: UND- / Oder-Logikglied mit je 3 Eingängen / Poti rechts: 2x XOR-Logikglied
1	1	0	1	0	Poti links: 2x D-Flipflop mit Reset mit je 3 Eingängen / Poti rechts: JK-(RS)-Flipflop und NICHT-Logikglied
1	1	0	0	1	Monoflop
1	1	1	1	0	Lichteffekt / Frequenzgenerator

Das Universalprogramm funktioniert wie das Grundprogramm des Electronics-Moduls:

- M1: mit den Funktionen:
  - I1 = Motor links
  - I2 = Motor rechts
  - I3 = Motor stop
- Poti: Motorgeschwindigkeit M1
- M2: Blinklicht oder Motor rechts / links mit Frequenz 1/0,5s
- I1, I2 und I3 als Eingang (Schließer)
- I1, I2 und I3 invertiert als Eingang (Öffner)
- Umschalten, dass Poti die Frequenz M2 steuert, entfällt.

Die Zusatzprogramme funktionieren wie bei Electronics-Modul, nur auf andere DIP-Stellungen.

Diese Angaben sind ohne Gewähr.