

Teileliste

SBL Micro V2

Teileliste

BEC

BEC für 2 Servos

BEC für 4 Servos

Kontrolle BEC

Der Prozessor

Prozessor Teil 1

Prozessor Teil 2

Kontrolle Prozessor

Die Endstufe

Ansteuerung

Kontrolle Ansteuerung

MOSFET's

Kontrolle MOSFET's

Filterkondensatoren

Aufbau Filterkondensatoren

Kontrolle Filterkondensatoren

EMK Auswertung

Aufbau EMK

Kontrolle EMK

Restliche Teile

Fertigstellung

Aktuelles

Dies ist die Teileliste der Sammelbestellung. Die Nummer findet ihr auf den Tütchen.

Eine druckbare Version der Teileliste findet ihr [hier](#).

| Nr. | Anz. | Wert / Typ | Form | Teil |
|-----|------|-------------------|--------|-----------------------------------|
| 1 | 1 | 33µ/6V | T491 | C3 |
| 2 | 5 | 100n | 0805 | C6,C9,C14,C15,C16 |
| 3 | 5 | 100n | 0603 | C1,C7,C8,C13,C18 |
| 4 | 3 | 10n | 0603 | C10,C11,C12 |
| 5 | 2 | 4µ7/16V | 3216 | C2,C4 |
| 6 | 1 | 1µ/16V | 3216 | C5 |
| 7 | 1 | 100µ/16V | rad. | C17 |
| | 1 | 5-polige | RM2,54 | Con1 |
| | | Präz.- Buchsen | | |
| 8 | 6 | 3k3 | 0805 | R17,R18,R19,R20,R21,R22 |
| 9 | 1 | 4k7 | 1206 | R1 |
| 10 | 9 | 10k | 0805 | R2,R9,R10,R23,R24,R25,R26,R27,R28 |
| 11 | 2 | 2k2 | 0805 | R3,R4 |
| 12 | 2 | 470R | 0805 | R6,R31 |
| 13 | 1 | 1k | 0603 | R32 |
| 14 | 1 | 10R | 0603 | R29 |
| 15 | 1 | 4k7 | 0603 | R30 |
| 16 | 6 | 47R | 0805 | R11,R12,R13,R14,R15,R16 |
| 17 | 4 | 0R-Brücke | 1206 | R8 |
| 18 | 2 | 0R0 | 1206 | R7,R8 |
| 19 | 1 | NTC10k | 0805 | R5 |
| 20 | 1 | LM324 | SO14 | IC3 |
| 21 | 1 | AT-Mega8 | TQFP32 | IC1 |
| 22 | 1 | TLC3704ID | SO14 | IC2 |
| 23 | 2 | L4941B | DPAK | U1,U2 |
| 24 | 3 | SI4425DY | SO8 | F1,F2,F3 |
| 25 | 3 | IRF7455 | SO8 | F4,F5,F6 |
| 26 | 1 | Platine | | |