

Stückliste für die Baugruppe Module Kleinststeuerung MKS (Basisplatine)

Nr.	St.	Benennung	Typ	Bezeichnung	Bemerkung
01	1	Gleichrichterbrücke	Greatz 4A	BR01	Gleichrichtung
02	5	Kondensator-Scheibe	100n	C02, C03, C05- C07	Stromversorgung, Störschutz
03	1	Kondensator-Elektrolyt	100µ/ 16V	C4	Stromversorgung
04	1	Kondensator-Elektrolyt	1000µ/ 16V	C1	Stromversorgung
05	1	Feinsicherung	2A, träge	F01	Absicherung
06	1	Festspannungsregler	78S05/ 2A	IC01	Stromversorgung
07	1	Treiber mit Trigger	74HCT244	IC02	PC- Kopplung
08	1	Widerstandsnetzwerk	RN 8x 10k	RN01	
09	1	Z-Diode	5,6V/ 1,3 W	VD01	Überspannungsschutz
10	1	Gleichrichterdioden	1N4148	VD02	Entkopplung
11	1	Buchsenleiste, 1 reihig	2 polig	X09	Schalter Betriebsspannung
12	3	Stifteleiste, 1 reihig	2 polig	X09, X11- X12	Betriebsspannung, Option
13	1	Buchsenleiste, 1 reihig	4 polig	X10	
14	1	Buchsenleiste, 1 reihig	5 polig	X08	PC- Kopplung (bei Bedarf)
15	1	Stifteleiste, 1 reihig	5 polig	X08	PC- Kopplung (bei Bedarf)
16	3	Buchsenleiste, 2 reihig	72 polig	X01- X03	für Zusatzplatinen
17	1	anreihbare Schraubklemme	2 polig	X05	Geräteanschluß
18	11	anreihbare Schraubklemme	3 polig	X04- X06	Geräteanschluß
19	1	Steckverbinder	D-Sub-Stecker, 9 polig	X07	PC-Kopplung
20	1	E/A-Schalter	1 polig	S01	Schalter Betriebsspannung
21	1	IC-Fassung	20 polig	für IC02	
22	1	Kühlkörper	-	für IC01	
23	2	Sicherungshalter	-	-	für F01

42 Bauelemente

Gehäuse				
24	1	Gehäuse	(LP optimiert für Reichelt)	bei Bedarf
Kleinmaterial				
25	x	diverses		nach individ. Ausführung
Zubehör				
26	1	Adapterkabel		Zielsystemkopplung