

Bauteilliste

Projekt	SCHRANKEN-1	Änderungen zur Vorversion	
Dokument Nr.	E143-003-002-000.00		
Erstellt am/durch:	07.03.2016 / Brose		
Geprüft am/durch:	20.03.2016 / Brose		
Freigabe am/durch:	20.03.2016 / Brose		

Bauteil	Wert	Wert 2	Bauform	Lieferant	Best.-Nr.
C101	1000µF		RM 5,08		
C102	330nF		RM 5		
C103	100nF		Kerko RM 2,54		
C104	100µF		RM 5,08		
C105	100nF		SMD1206		
C106	100nF		Kerko RM 2,54		
C107	100nF		Kerko RM 2,54		
C109	1000µF		RM 5,08		
Cx01	100n	6x	Kerko RM 2,54		
Cx02	10µ	6x	RM 2,5		
Cx03	10µ	6x	RM 2,5		
Cx04	33n	6x	SMD 1206		
Cx05	47µ	6x	RM 2,54		
F102	230mAT		Feinsicherung 5x20 Halter		
F101	230 mAT		Feinsicherung 5x20 Halter		
K101	1 x Ein				
K102	1 x Ein				
K103	1 x Ein				
K104	1 x Ein				
L101	10µH				
R101	470		SMD1206		
R102	1k		SMD1206		
R103	1k		SMD1206		
R104	10k				
R104	1k		SMD1206		
R105	1k		SMD1206		
R106	1k		SMD1206		
Rx01	220	6x			
Rx02	4k7	6x	SMD 1206		
Rx03	50k	6x	Trimmer		
Rx05	33k	6x			
Rx06	1k	6x	SMD 1206		
Rx07	50k	6x	Trimmer		
Rx08	4k7	6x			
Rx09	1k5	6x	SMD 1206		
S101	Reset		Taster 4,3 mm		
V102	7805		TO-220		
V102.2	Kühlkörper		V 5074A U-Kühlkörper, 25x17x13mm	Reichelt	V 5074A
V103	1N4007				
V104	3mm rt				
V105	1N4148		Mini-Melf		
V106	BC817		SOT-23		
V107	1N4148		Mini-Melf		
V108	BC817		SOT-23		
V109	1N4148		Mini-Melf		
V110	BC817		SOT-23		
V111	1N4148		Mini-Melf		
V112	BC817		SOT-23		

Bauteilliste

Projekt	SCHRANKEN-1	Änderungen zur Vorversion	
Dokument Nr.	E143-003-002-000.00		
Erstellt am/durch:	07.03.2016 / Brose		
Geprüft am/durch:	20.03.2016 / Brose		
Freigabe am/durch:	20.03.2016 / Brose		

Bauteil	Wert	Wert 2	Bauform	Lieferant	Best.-Nr.
V113	ATMEGA8				
V114	3mm rt				
Vx01	LM567	6x	DIP8		
Vx01	LM567	6x			
Vx02	BC858B	6x	SMD SOT-23		
Vx03	3mm rt	6x			
Vx05	ELI TR9904	6x			
X109/ISP	Wannenstecker 6-pol.				
X108	Steckleiste 5-pol.				