

RoboSAX light tht

Name	Value / Description	Order code	#	Prize	Sum
B1, B2 , BMODE	button; 6x6mm; h=5mm	TASTER 9302	2	0,13 €	0,26 €
CQ1, CQ2	18pF; 2,5mm	KERKO 18P	2	0,06 €	0,12 €
CB1, CB2 , CB3 CM1, CM2, CM3, CD3 , CS1, CS2	100nF; 2,5mm	X7R-2,5 100N	7	0,05 €	0,35 €
CS3	47µF; 2mm; d=5mm	RAD 105 47/35	1	0,03 €	0,03 €
DS	low drop	1N 5819	1	0,06 €	0,06 €
ICM	atmega 328P	ATMEGA 328P-PU	1	2,50 €	2,50 €
ICS	low-drop; 5V; 1A	LD1117 V50	1	0,51 €	0,51 €
JP6	special pin head; 90°; 1x6	PSS 254/6W	1	0,14 €	0,14 €
JT	female header; 1x4 pins	MPE 094-1-004	1	0,16 €	0,16 €
JP	box header; 2x3 pins	BL 1X20G8 2,54	0,25	0,27 €	
		WSL 6G	1	0,16 €	0,16 €
J501, J502	connecting teminal; 2x	AKL 101-02	2	0,31 €	0,62 €
LD1 , LS	3mm; 2mA, red	LED 3MM 2MA RT	1	0,09 €	0,09 €
Q1	crystal; 16 MHz	16,0000-HC49U-S	1	0,22 €	0,22 €
RP	300	METALL 300	1	0,05 €	0,05 €
RB1, RB3 , RB5, RD5 , RD7	1k	METALL 1,00K	2	0,05 €	0,10 €
RLD1 , RLD2 , RLS	2k	METALL 2,00K	1	0,05 €	0,05 €
RB2, RB4 , RB6, RD8 , RD9	10k	METALL 10,0K	2	0,05 €	0,10 €

5,52 €

Additional

Related Part	Value / Description	Order code	#	Prize	Sum
ICM	ic socket; 2x14	GS 28-S	1	0,10 €	0,10 €
JP6	special socket; 1x6 pins	PSK 254/6W	1	0,07 €	0,07 €
J301, J302, J303, J304, J305 , JP6	pins for special connector	PSK-KONTAKTE	6 (20)	0,29 €	0,29 €
J501	wire; 2x0,75mm ² ; power	LA 275-50	3 (50)	10,30 €	0,21 €
JP6	wire; 10x0,1mm ² ; data	AWG 28-10G 30M	2 (30)	8,60 €	0,57 €
JP6	shrink tubing; d=1,6mm; t	SDH 1,6 SW	1 (10)	0,25 €	0,03 €
JP6	shrink tubing; d=1,6mm; r	SDH 1,6 RT	1 (10)	0,32 €	0,03 €
JP6	shrink tubing; d=1,6mm; t	SDH 1,6 BL	1 (10)	0,32 €	0,03 €
B1, B2 , BMODE	button; signal	T 113A RT	2	0,47 €	0,94 €
ICS	screw; m3; 8mm	SZK M3X8-200	1 (200)	1,99 €	0,01 €
ICS	nut; m3	SK-E M3-100	1 (100)	2,50 €	0,03 €
ICS, corners of circuit board	washer; m3	SKU-E 3,2-100	6 (100)	1,85 €	0,11 €
corners of circuit board, battery clip	screw; 2,9mm	SBL 2916-100	6 (100)	1,75 €	0,11 €

2,52 €