

PSK31-Interface H39 - Stückliste

In der Reihenfolge der Stückliste bestücken!

Pos.	Benennung	Wert	Device	Bauteile	Anzahl		Reichelt			Änderung
					Bestückung	Bestellung	Bestell-Nr.	Einzel-Preis	Summe p.Gerät	
010	Leiterplatte	95 x 50	PSK31H39IF		1	1		9,000 €	9,000 €	
110	Widerstand	15	0207, RM 7,5 mm	R9	1	1	1/4W 15 Ω	0,019 €	0,019 €	
120	Widerstand	270	0207, RM 7,5 mm	R23	1	1	1/4W 270 Ω	0,019 €	0,019 €	
130	Widerstand	15k	0207, RM 7,5 mm	R21	1	1	1/4W 15k	0,019 €	0,019 €	
140	Widerstand	47k	0207, RM 7,5 mm	R4	1	1	1/4W 47k	0,019 €	0,019 €	
150	Widerstand	100k	0207, RM 7,5 mm	R3, R22, R51, R122	4	4	1/4W 100k	0,019 €	0,076 €	
160	Widerstand	1M	0207, RM 7,5 mm	R111	1	1	1/4W 1M	0,019 €	0,019 €	
170	Widerstand	2M	0207, RM 7,5 mm	R121	1	1	1/4W 2M	0,019 €	0,019 €	
180	Widerstand	4M7	0207, RM 7,5 mm	R123	1	1	1/4W 4,7M	0,019 €	0,019 €	
190	Widerstand	9M1 oder 10M	0207, RM 7,5 mm	R40, R520	2	2	1/4W 9,1M	0,019 €	0,038 €	3
210	Diode	1N4148	RM 7,5 mm	D31, D32, D91, D111	4	4	1N 4148	0,020 €	0,080 €	
220	IC-Fassung		8-polig	für Pos. 630	1	1	GS8P	0,100 €	0,100 €	1
230	Opto-Koppler	SFH617G	DIL-04	IC2	1	1	SFH 617A-4	0,350 €	0,350 €	
310	Trimpoti	10k	Piher PT6 liegend	RT4	1	1	PT6-L 10K	0,220 €	0,220 €	
320	Trimpoti	50k	Piher PT6 liegend	RT52	1	1	PT6-L 50K	0,220 €	0,220 €	
330	Trimpoti	2M	Piher PT6 liegend	RT1	1	1	PT6-L 2,5M	0,220 €	0,220 €	
410	Spannungsregler	78L05	TO-92	IC9	1	1	µA 78L05	0,100 €	0,100 €	
420	Transistor	BC547	TO-92	Q3	1	1	BC 547B	0,030 €	0,030 €	
430	Transistor	BC557	TO-92	Q2	1	1	BC 557B	0,030 €	0,030 €	
510	Kondensator	100p	RM 2,5 mm, keram.	C-10, C-11, C-12, C9, C30, C31, C32, C40, C41, C91, C113, C231, C232, C510, C511, C520, C521	17	17	NP0-2,5 100P	0,080 €	1,360 €	
520	Kondensator	1n	RM 2,5 mm, keram.	C12	1	1	X7R-2,5 1N	0,080 €	0,080 €	
530	Kondensator	10n	RM 2,5 mm, keram.	C111, C122	2	2	X7R-2,5 10N	0,090 €	0,180 €	
540	Kondensator	100n	RM 2,5 mm, keram.	C11, C92, C93, C112	4	4	X7R-2,5 100N	0,120 €	0,480 €	
610	Widerstand	680	0207, stehend	R1L, R1R	2	2	1/4W 680 Ω	0,019 €	0,038 €	
620	Widerstand	9M1	0207, stehend	R1G, R30, R510	3	3	1/4W 9,1M	0,019 €	0,057 €	3
630	OpAmp	LM358N	DIL-08	IC1	1	1	LM 358 DIP	0,090 €	0,090 €	
640	Stiftleiste	3-polig	RM2,54	JP9, JP10, JP11	3	0,25	SL 1X36G 2,54	0,190 €	0,048 €	
650	Jumper	2-polig	für Pos. 640	JP9, JP10, JP11	3	3	JUMPER 2,54 RT	0,050 €	0,150 €	
660	Leuchtdiode, rot	rot	LED Ø3mm	LED23	1	1	LED 3MM ST RT	0,080 €	0,080 €	
670	TF-Trafo	SV1-50x	SV1-50X	TR1, TR5	2	2	NFU 1-1	2,350 €	4,700 €	
710	Klinkenst.-Kabel	Ø3,5mm x 1m	halbirtes 2m-Kabel	PC-Lautsprecherkabel	1	0,5	AVK 119-2	0,700 €	0,350 €	3
720	USB-A/A-Kabel		halbirtes 2m-Kabel	Versorgung vom PC	1	0,5	AK670/2-2,0	0,710 €	0,355 €	3
730	Klinkenstecker	Ø3,5 mm stereo		für Pos. 740	1	1	KSSM 35	0,150 €	0,150 €	4
740	Kabel 1-adrig	geschirmt		PC-Mikrofonkabel	1,0 m	0,1	ML108-10	3,750 €	0,375 €	4

Schirmgehäuse erst nach erfolgreicher Inbetriebnahme anlöten!

810	Schirmgehäuse	54x50x19mm	TEKO3710	SCHIRMGEHÄUSE	1	1	TEKO 3710	3,450 €	3,450 €	5
820	Gehäuse	120x60x36mm	STRAPU2001		1	1	SP 2001 SW	2,700 €	2,700 €	
830	Blechschrabe	Ø2,9 x 6,5	DIN7981-Z (PZD)	für Pos. 170	4	0,04	SBL29065-100	1,350 €	0,054 €	3

Die Verbindungskabel zum Funkgerät sind von dessen Typ abhängig und deshalb in dieser Stückliste nicht enthalten.

								0,000 €		
								0,000 €		
								25,29 €		

Gegenstand der Änderung

								Preis Pos.810	5
Gerald Ulbrich	2009-02-28			Leitung zum PC-Mikrofon jetzt geschirmt, deshalb Stecker und Rohkabel neu					4
Gerald Ulbrich	2008-10-31			Blechschrabe, Klinkensteckerkabel, USB-Kabel neu, 10M als Alternative zu 9M1					3
Gerald Ulbrich	2008-10-26			R1G, R30, R510,R40, R520: 10M neu					2
Gerald Ulbrich	2008-10-23			IC-Fassung hinzugefügt					1