



Lista de Materiais

Revisão:
01

Descrição;

Código

Grupo

Data

PIM MOSAICO ENGENHARIA

50.0094

PIM

20/01/2011

Qtd.	Código	Tipo / Descrição	Valor	Part Number	Encaps.	Referência Des.	Fabricante	Fornecedor
8	04.0131	Diodo de Sinal	100V ; 200mA	FDLL4148	LL-34	D4, D5, D6, D7, D8, D9, D10, D11	Fairchild	
1	09.0021	Led	Verde		0805	D16		
2	02.0117	Capacitor Cerâmico	15pF		0603	C2, C3		
9	02.0045	Capacitor Cerâmico	100pf		0603	C13, C14, C15, C16, C18, C27, C42, C45, C48		
10	02.0044	Capacitor Cerâmico	100nF		0603	C1, C9, C10, C11, C12, C17, C26, C41, C44, C47		
10	02.0103	Capacitor de Tântalo	10uF ; 16V		Case B	C5, C6, C7, C8, C19, C22, C25, C40, C43, C46		
1	11.0339	Conector header	3 vias	619 003 111 21	2,54mm - 180°	CN17	Wurth Elektronik	
1	11.0336	Conector header	4 vias	619 004 111 21	2,54mm - 180°	CN3	Wurth Elektronik	
1	11.0286	Conector ZIF	4 vias	686 304 124 422		CN4	Wurth Elektronik	
1	11.0335	Conector header	6 vias	619 006 111 21	2,54mm - 180°	CN2	Wurth Elektronik	
1	11.0338	Conector housing	8 vias		2,54mm - 90°	CN8		
1	11.0337	Conector ZIF	24 vias	686 324 124 422	1mm	CN6	Wurth Elektronik	

Total de itens listado: **12**

Observações

- 1) Capacitor cerâmico - C23, C24; ;
- 2) Conector ZIF 4 VIAS - CN4A: (nc);
- 3) Resistor - R17, R18, R19, R20: (nc);
- 4) Memória serial - U2, U3: (nc);
- 5) Relógio de Tempo Real (RTC) - U4A: (nc).