



部 品 表		
基 板	O-Family オリジナル	1 枚
ジャンパー線 JP1	6目 (2.54×6 = 15.24mm)	1 本
炭素皮膜 抵抗器	1 KΩ 1/6 W	1 本
積層セラミックコンデンサ	0.1 μF 50V (104) (2.54mmピッチ)	2 個
	1 μF 50V (105) (2.54mmピッチ)	2 個
ICソケット	AVRマイコン用 8ピン (必要に応じて取り付け)	1 個
AVRマイコン	ATtiny85-20PU	1 個
圧電スピーカー	PKM17EPP-4001-B0	1 個
電源コネクタ	XHポスト 2P L型 S2B-XH-A(LF)(SN)	1 個
	XHハウジング 2P XHP-2	1 個
	XHハウジング用コンタクト SXH-001T-P0.6	2 個
押しボタンスイッチ	SKHHPNA010 汎用のタクト・スイッチ (任意選択)	2 個
ISP端子 ピンヘッダ	PH-2×10RG 6ピン オスL型 (3ピン×2列)	1 個
ジャンパー線	JP2・JP3 ワイヤ配線 (必要に応じて)	2 本
温度・湿度・気圧センサー	AE-BME280 BME280モジュール (秋月電子)	1 個
AE-BME280用 ピンヘッダ	PH-1×6SG/RH (6ピン×1列)	1 個
LCD用 ピンソケット	細ピン用 FHU-1×40SGN5-B 9ピン分	1 個
液晶表示器 (LCD)	AQM1602Y-RN-GBW (秋月電子)	1 個
LCD固定用 スペーサー	六角 M3-L9mm	2 個
LCD固定用 ビス	M3-L6mm ナベネジ	2 本
電池ホルダー	BH-321-2A150 (任意選択)	1 個
乾 電 池	単 3 型 (1.5V) または 単 4 型	2 本
ケ ー ス	プラスチック SK-5 (秋月電子) (任意選択)	1 個
基板固定用 ビス・スペーサー	M3-L15mm 皿ネジ・ナット (任意選択)	4 式
	ジュラコン M3-L5mm 中空 (任意選択)	4 個

この図面を使用した、いかなる損害にも責任を負いません。

AVR ATtiny85-20PU	設計	O-family	日付	2017. 9. 7
名称	BME280 温度・湿度・気圧計 熱中症モニター 回路図	図番		