通信アドレス (HEX)	サイズ [byte]	レジスタ名	Read/Write	ファンクション コード	工場出荷時の 値	最小値	最大値	説明
0x0000 - 0x0001	4	NOWTEMP	R	0x03	-	-	-	現在温度 データ型:int32 100倍した値が入る.(例:123.45°Cのときは-12345) 単位:I2CのSCONF[3:2]で設定した単位. エラー時は0x7FFFFFFFを返す.
0x0002 - 0x0003	4	AVETEMP	R	0x03	-	-	-	平均温度 設定等はNOWTEMPと同等.
0x0004 - 0x0005	4	MAXTEMP	R	0x03	-	-	-	最大温度 設定等はNOWTEMPと同等.
0x0006 - 0x0007	4	MINTEMP	R	0x03	-	-	-	最小温度 設定等はNOWTEMPと同等.
0x0008	2	STAT	R	0x03	0x00	-	-	ステータス Bit [7]: 0b0: OK, 0b1: Temp > 850°C Bit [6]: 0b0: OK, 0b1: Temp < -200°C Bit [5]: 0b0: OK, 0b1: REFIN- > 0.85 x Vbias Bit [4]: 0b0: OK, 0b1: REFIN- < 0.85 x Vbias (FORCE- Open) Bit [3]: 0b0: OK, 0b1: RTDIN- < 0.85 x Vbias (FORCE- Open) Bit [2]: 0b0: OK, 0b1: Over-voltage/Under-voltage Bit [1:0]: 未実装
0x0009	2	VRST	W	0x06,0x10	-	-	-	演算値のリセット 以下のビットに1を書き込むとそれぞれのビットに対応した値をリセットする。 Bit [2]: 最小温度 (MINTEMP) Bit [1]: 最大温度 (MAXTEMP) Bit [0]: 平均温度 (AVETEMP)

*1. バイトオーダーはリトルエンディアンです。