E21-K338: TAG RJ-2703B/35867

```
//*********** COMPRESSOR 2 **************

#ifndef _ENV_H
#define _ENV_H

#define NETWORK_CLIENT "SmartVac Telemetria"     //nome da rede wifi do cliente

#define PASSW "br@skem#2023" // network password  //senha do wifi di cliente

#define MDASH_APP_NAME "e21_35867_Braskem_RJ"    //nome de usuario do madash para esse
equipamento

#define DEVICE_PASSWORD "W5eYzn91MfednffB0UGz90gA"   //senha do mdash

#define VOLT_CAL  454.96 //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_S  418.63  //calibracao do sensor de tensao

#define VOLT_CAL_TT  509.52 //calibracao do sensor de tensao

#define CURRENT_CAL  4.36 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_S 7 //calibracao do sensor de corrente

#define CURRENT_CAL_TT  4.11 //calibracao do sensor de corrente

#define PIN_CURRENT  34 //pino para a leitura de corrente

#define PIN_CURRENT_S 36  //pino para a leitura de corrente

#define PIN_CURRENT_TT 39   //pino para a leitura de corrente
```

```
#define PIN_TEMPE 15    //pino para a leitura temperatura  D5 no hard

#define PIN_VOLTAGE 35  //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define PIN_VOLTAGE_S  32 //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define PIN_VOLTAGE_TT  33 //pino para a leitura da tensao  PIN_VOLTAGE

#define EQUIPAMENT_TAG "35867"  //tag do equipamento, deve ser fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TAG

#define EQUIPAMENT_TOPIC "v4/matr0474"  //topico de envio, fornecido pelo spo
EQUIPAMENT_TOPIC

#define INS_SENSOR "s9151"  //endereco sensor de insuflamento

#define RET_SENSOR "s9152"  //endereco sensor de retorno

/*****************************************************/
//Compressor 2
#define SUC_SENSOR "s9154"  //endereco sensor de sucção
//Compressor 2
#define LL_SENSOR "s9156"   //endereco sensor de linha de liquido
/*****************************************************/

#define EXT_SENSOR "s9141"  //endereco sensor de externa

#define VOLT_SENSOR_R "s9148" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_S "s9149" //endereco sensor de tensao

#define VOLT_SENSOR_TT "s9150" //endereco sensor de tensao

#define CURR_SENSOR_R "s9145" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_S "s9146" //endereco sensor de corrente

#define CURR_SENSOR_TT "s9147" //endereco sensor de corrente
```

```
#define SENS_TEMP_RET {0x28, 0x6F, 0x83, 0x49, 0xF6, 0x59, 0x3C, 0x8B}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de retorno
#define SENS_TEMP_INSU {0x28, 0x8A, 0x6C, 0x49, 0xF6, 0x7F, 0x3C, 0x97}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de insuflamento
#define SENS_TEMP_EXT {0x28, 0x16, 0xE6, 0x49, 0xF6, 0x80, 0x3C, 0xAC}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de externa

/****************** Temperaturas do compressor 1 *****************/

#define SENS_TEMP_LL {0x28, 0x0C, 0x41, 0x49, 0xF6, 0x40, 0x3C, 0xEE} //endereço para sensor de linha de líquido

#define SENS_TEMP_SUC {0x28, 0x8F, 0x4D, 0x49, 0xF6, 0x26, 0x3C, 0x8C}  //endereço para a leitura do sensor de temperatura de sucção



#endif
```

Revision #1
Created 21 March 2024 14:17:16 by Patrick Leal
Updated 21 March 2024 14:17:54 by Patrick Leal