

動作確認チェックシート

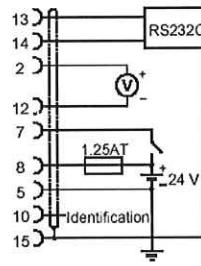
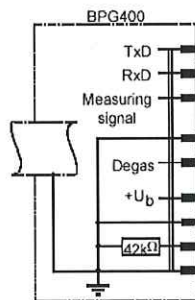
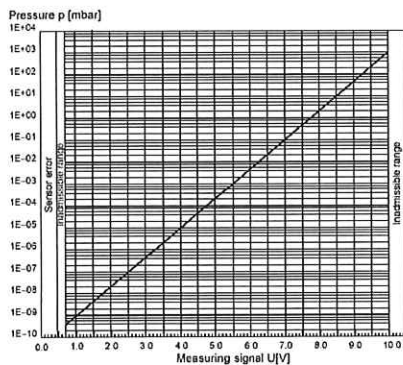
検査日	2024年 3月 15日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	真空計(センサー)	電源電圧	DC24V 16W	計測レンジ	$5 \times 10^{-8} \sim 10^5 \text{Pa}$
型式	BPG400	サイズ	W70 × D60 × H160		
メーカー名	インフィコン(株)	重量	約430g		
機械Ser.No	1855	接続口	NW25		
製造年月	—————	出力信号	DC 0~10V		

チェック項目	主な確認内容	チェック(○×)
1 外観	筐体・キャスター・継手・スイッチ等に著しいキズ・破損・動作不良はないか。	○
2 起動動作	POWER ON時に異常(異音・異臭・漏電・暴走・アラーム表示等)はないか。	○
3 SW設定	SWの機能は正常か。測定可能か。	○
4 保管・出荷準備	水抜き・ビス締め・清掃・入庫元に関するシール等を取り除く。	○
5 確認シール	動作確認済シールを貼る	○

備考(動作確認内容・不具合内容等) 機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

- 1、外観確認。→問題なし。 但し、専用真空計測器がない為、単独動作確認。
- 2、通電時の出力特性確認。→大気圧において、約9VDC出力確認。
- 3、社内真空引き装置に真空ゲージを装着して、真空時の出力特性確認。→下記内容により動作問題なし。 但し、ゼロ調整/大気圧調整は実機にて調整必要。

測定状態	BPG400アナログ出力	取説のグラフ特性出力	社内計測用真空計読み
大気	9.02V	9.8V	$5 \times 10^4 \text{Pa}$
高真空	5.43V	5.0V	$1 \times 10^{-2} \text{Pa}$



- ピンアサイン
- 2ピン シグナルアウトプット(計測信号)
 - 5ピン パワーコモン(GND)
 - 7ピン デガス入力(High=アクティブ)
 - 8ピン パワーインプット(+24V)
 - 12ピン シグナルコモン(GND)
 - 13ピン RS232C(TXD)
 - 14ピン RS232C(RXD)
 - 15ピン シールド(本体GND)

取扱説明書(有)コピー品

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

SHIRASAGI 入力

(備考欄コメント)

[責任者]

動作(OK) 作業工数[2H]

検査担当者[小林(克)]

ユーザー名【

】出荷日 年 月 日

