

別売_電空レギュレーター

LTOP-APU



サプライエアーを、エアリークテスターで設定した試験圧力値に、自動的に調整します。

電空レギュレーター 設置説明書 型式 / LTOP-APU

同梱部品

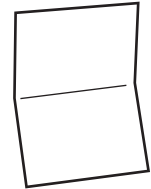
電空レギュレーター

※取扱説明書とケーブルが
付属しています。



(品番 : ITV1050-RC2BL-DIV00523)

設置説明書 (本書)



現地調達部品

配管用部材 : ナイロンチューブ・インサート管継手

用途について

供給エアの圧力を、エアリークテスターで設定する試験圧力値に自動的に調整します。

使いかた

エアリークテスターの取扱説明書と、電空レギュレーターに付属の取扱説明書を必ず参照してください。

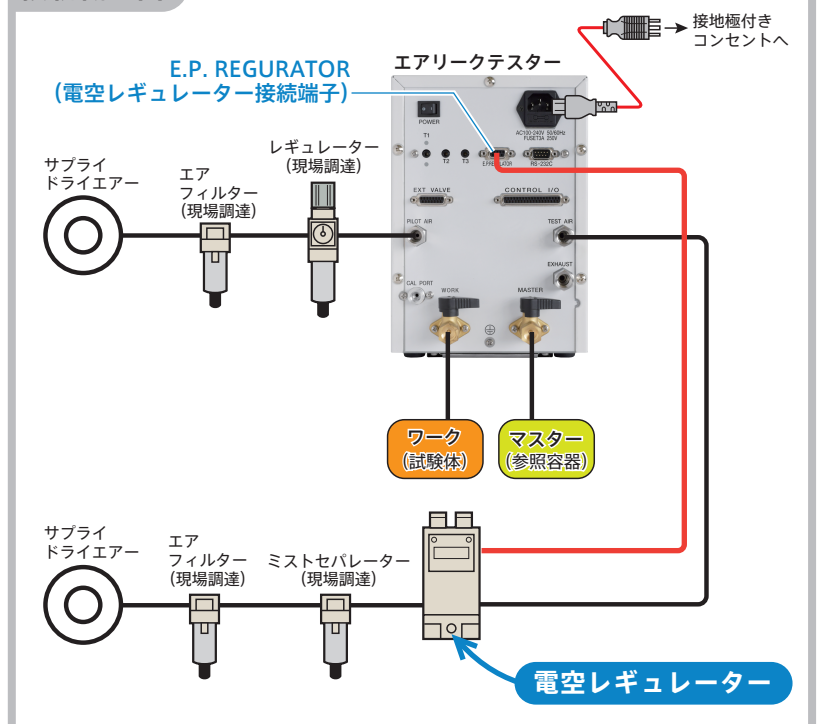
【配管接続】

右図のように接続してください。

⚠ 注意

- ・ 配管内にゴミなどが入らないよう注意してください。
- ・ 接続はしっかりと行ってください。接続がゆるいと、加圧の際に部品が飛散して、けがや故障の原因となります。

接続概念図



裏面に続きます。

5910563000
KGL11-1051(00)
2020-02 ©



59105630

【信号線の接続】

- 付属のケーブルを、エアリークテスター背面の E.P. REGURATOR（電空レギュレーター接続端子）に接続します。
- ※ 付属のケーブルの制御出力端子は、オムロン社製 D サブコネクタ XM3B-0942-132LS を使用しています。

電空レギュレーター制御信号出力一覧

端子No.	端子名称	入力/出力	仕様
1	NC	—	未接続端子
2	TxD	出力	送信データ (RS-232C)
3	RxD	入力	送信データ (RS-232C)
4	GND	GND	GND
5	NC	—	未接続端子
6	Vcc	電源	電空レギュレーター電源 (DC+24V)
7	NC	—	未接続端子
8	GND	電源	電空レギュレーター電源 (GND)
9	FG	—	未接続端子

電空レギュレーター通信仕様

項目	仕様
通信方式	マスター/スレーブ方式
同期方式	調歩同期方式
通信速度	9,600bps
スタートビット	1ビット
データ長	8ビット
ストップビット	1ビット
パリティビット	なし
フロー制御	なし
コマンド終端コード	CR・LF
文字コード	ASCII

電空レギュレーターの結線図

