

## サブラインフィルタ

ラインフィルタ : Rc3/8~Rc3/4  
マイクロミストフィルタ : Rc3/8,3/4  
活性炭フィルタ : Rc3/4



## 取扱い要領と注意事項

**⚠ 注意** : ご使用になる前に、必ず製品に付属の取扱説明書をお読みください。



### フィルタ

- 1.配管接続部を上、ドレン排出口を下にして、垂直に取り付けてください。
- 2.エレメントの交換が容易に行なえるよう、フィルタの周囲および下部には十分なスペースを確保してください。
- 3.配管接続する場合はメンテナンスを考慮して、フィルタの出口と入口の間には、バイパス回路を設けてください。また、フィルタ内をエアが逆流する恐れがある場合は、出口側にチェック弁を取り付けてください。



### 一般注意事項

- 1.配管する前に、必ず配管内のフラッシング（圧縮空気の吹き流し）、または、エアブローを十分に行なってください。配管作業中に発生した切屑やシールテープ、錆などが混入しないようにしてください。
- 2.流体および雰囲気中に下記のような物質が含まれている時は、使用できません。有機溶剤・リン酸エステル系作動油・亜硫酸ガス・塩素ガス・酸類。

## サブラインフィルタ

コンプレッサ、エアドライヤのサイズに対応するシリーズ構成で、エアドライヤと使用端ラインを保護します。

### ラインフィルタ：KLFシリーズ

- 1 $\mu$ m以上の固形物を除去
- オートドレン標準装備
- 一般空気圧機器、塗装用エア

### マイクロミストフィルタ：KMFシリーズ

- 0.01 $\mu$ m以上の固形物を除去
- 残油量0.01wt ppmまで油分を除去
- 計装、空気計測、空気圧制御用エア

### 活性炭フィルタ：KKFシリーズ

- 活性炭による吸着で臭気を除去
- ペーパー状のオイルを除去
- 医薬品、食品用エア

# 差圧計



## 表示記号



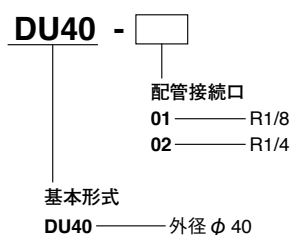
## 仕様

項目	形式	DU40-01	DU40-02
使用流体		空気	
使用圧力範囲	MPa	0~0.97	
使用温度範囲	℃	5~60	
差圧表示		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">白</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">黄</span> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">赤</span> </div> 0 0.047 0.07 0.15(MPa) 注	
配管接続口		R1/8	R1/4
2次側配管用付属品		継手: ATL4-02-D(1) 継手: ATS4-02-D(1) ブッシュ: BB01-02(2) チューブ: φ4×300mm(1)	継手: ATL4-02-D(1) 継手: ATS4-02-D(1) チューブ: φ4×300mm(1)

備考: DU40-01とDU40-02の差圧計本体は共用で、DU40-01には1/8配管用のブッシュが付属します。

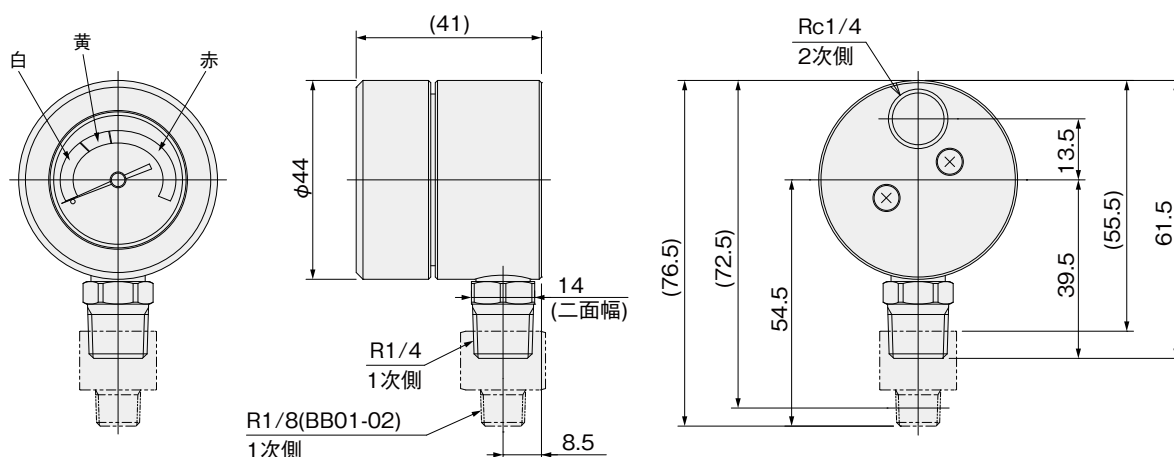
注: 針が黄色の部分になったらエレメントの交換をしてください。

## 注文記号



## 寸法図 (mm)

### DU40-



備考: 2点鎖線はDU40-01の場合。