

GENERAL PURPOSE BOURDON TUBE TYPE PRESSURE GAUGE

■ 개요

일반형의 Bourdon Tube 압력계의 접액부재질은 동합금을 사용하여 탄성이 뛰어나며 일반적인 압력의 측정이 용이합니다.

이 일반형의 압력계는 피측정유체를 Element에 직접 도입하는 형태이기 때문에 점성이 적고, 온도가 40℃ 이하이며 응고성이 없어야 함은 물론 딱딱한 입자가 섞이지 말아야 하는 등의 조건을 갖는 유체압의 측정에만 사용가능합니다.

■ 특징

- 1) 가장 널리 사용되는 압력계로서 Bourdon Tube를 특수가공하여 내구성을 갖추었습니다.
- 2) 내부기구는 내구성이 높도록 설계 제작된 것을 사용하고 있습니다.
- 3) 조립방법에 있어 Case;cover는 Slip식으로 되어있어 밀폐효과가 높으며 내충격에 견딜수 있게 설계되었습니다.

■ 일반형 압력계의 주요부 재질

Bourdon Tube	Brass (C 2700T)
Shank	Brass (C 3604BE)
Movement	Brass
Case, Cover	STEEL(SCP2), Engineering-Plastic
Scale Plate	Aluminum

■ 호칭방법



GPA 60, 75, 100, 150, 200



GPB 60, 75, 100, 150, 200



GPBD 60, 75, 100, 150, 200