



Standard Range  
標準製作レンジ : 5 ~ 1000 kPa  
※3kPa→SCALE ANGLE 240°  
2kPa→SCALE ANGLE 180°

Basic Press.  
基準圧力: MAX. 5 MPa

Withstand Differential Press.  
片耐圧 : 2kPa ≤ RANGE < 10kPa → 0.1MPa  
10kPa ≤ RANGE ≤ 50kPa → 0.3MPa  
50kPa < RANGE ≤ 1000kPa → 1.0MPa

Accuracy  
指示精度 : ±1.6% F.S.

Wetted Material Bellows → 316L SS  
接液部材質 : ペロース → SUS316L  
O-Ring → NBR (STD.)  
Oリング → NBR (標準)  
Others → 316SS (STD.)  
その他 → SUS316 (標準)

Wetted Material Structure → Weather Proof (IP 54)  
ケース : 構造 → 防滴構造 (IP 54)  
Material → φ100 : 304 SS, φ150 → ADC  
材質 → φ100 : SUS304, φ150 → ADC  
Finish → φ100 : Stock, φ150 → Black  
外装 → φ100 : 地肌, φ150 → 黒色

PERMISSIBLE AMBIENT TEMP. -5~+45°C LESS THAN 85%RH (STD.)  
許容周囲温度 : -5~+45°C 85%RH以下 (標準)

SIZE	d	D	b	f	L × M	h
100	1/4	107	47	16	19×22	73
	3/8			18	24×28	75
	1/2			20		77
150	1/4	164	50	16	19×22	73
	3/8			18	24×28	75
	1/2			20		77

Order No. 貴注番			
Scale Range 目盛範囲	kPa		
Quantity 台数			
Remarks 備考			
PLATES NO. 品番	MODELS TO BE USED		QTY.
DATE	2024. 08. 01	CHKD.	KONTANI
DRWN.	HONDA	APPD.	TANABE
DRWG NO. 図番	DK-15823③		

MATERIAL 材質	DESIGNED FOR Differential Pressure Gauge 品名 ペロース式差圧計		
FINISH 処理	MODEL AND SIZE 型名 φ100.150		
SCALE 尺度 Free	TOLERANCE 公差 ±	TITLE 図名 Outside Drawing 外形図	

