

# 隔膜式コンタクト接点付ゲージ Diaphragm Contact Point Gauges

## DIC 11 隔膜式コンタクト接点付ゲージ(フランジ式) DIC11 Diaphragm contact point gauges (flange type)



DIC11	ダイヤル径 Dial diameter	フランジサイズ Flange size	圧力範囲(P.6) Pressure range (P. 6)	接続部材質 Material of connecting part	膜材質 Diaphragm material	接点 Contact point
	3: φ75 4: φ100	1: 10k-15A 2: 10k-20A 3: 10k-25A 4: 10k-40A 5: 10k-50A	圧力範囲表より選択 下さい。(仕様によっ ては製作できないも のがあります。) Select from the pressure range table. (Some are not available depend- ing on specification.)	1: SUS304 2: SUS316 3: SUS316L 4: PVC 5: PTFE 6: P.P	1: PTFE (標準) (Standard) 2: SUS316L	1: 上限 2: 下限 3: 上下限  1: Upper limit 2: Lower limit 3: Upper and lower limits

FFが標準です。RFの場合、ご指示下さい。  
上記以外のダイヤル径・接続フランジ・接続部材質・膜材質につ  
いてはご相談下さい。  
指示部の接続ネジ・ブルドン管・上フランジをSUSにされる場  
合は、ご指示下さい。  
※接続フランジにPFAコーティング・ガラスライニング等を施  
すことは可能です。  
※φ75はオワン型アクリル使用

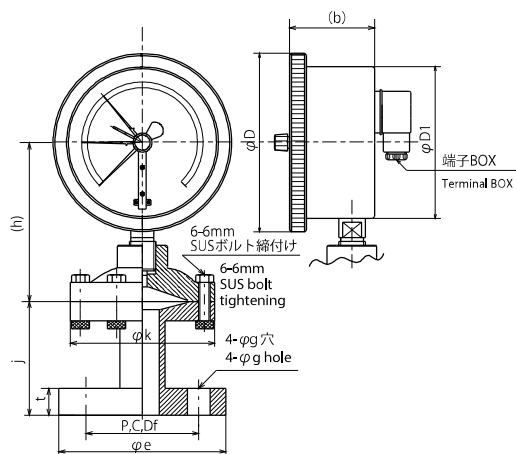
FF is standard. Specify if RF is necessary.  
Contact us for dial diameters, connecting flanges, connecting part  
materials and diaphragm materials.  
Specify if connecting screws, bourdon tubes and upper flanges of  
SUS for indicating parts are necessary.  
\* PFA coating, glass lining, etc., can be applied to connecting  
flanges.  
\* Gauges of dial diameter φ75 use bowl-shaped acrylic.

標準仕様 Standard specification

枠(外枠) Frame (Outer frame)	枠(内枠) Frame (Inner frame)	接続部 Connecting part	ブルドン管 Bourdon tube	上フランジ Upper flange	封入液 Filled liquid
AC7A黒塗 AC7A black coating	AC7A黒塗 AC7A black coating	C3604BD C3771BE	C2680TW	SS垂鉛メッキ SS Zinc plating	プロピレングリコール Propylene glycol

## 隔膜式コンタクト接点付ゲージ 図面・寸法表 Diaphragm Contact Point Gauges: Drawings & Dimensions Table

### DIC11 隔膜式コンタクト接点付ゲージ(フランジ式) DIC11 Diaphragm contact point gauges (flange type)



大きさ size	JISフランジ JIS flange	e	f	g	t	j	(h)	k	D	D1	(b)
φ75	10k-15A	95	70	15	12	70	86	80	90	78	62
	10k-20A	100	75	15	14						
φ100	10k-25A	125	90	19	14	70	98	100	116	103	一接点 61 二接点 68
	10k-40A	140	105	19	16						
	10k-50A	155	120	19	16						

一接点 = 1 contact point 二接点 = 2 contact points  
kは、接液部材質がPVC・PTFE・P.P・SUS316Lの場合φ80になります。  
tは、接液部材質が樹脂の場合t=18です。  
jは、接液部材質がPTFEは80, PVCは75になります。  
k is φ80 when the liquid contact part material is PVC, PTFE, P.P, or SUS316L.  
For t, when the liquid contact part material is resin, t=18.  
j is 80 when the liquid contact part material is PTFE, and is 75 when the liquid contact part material is PVC.