

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

TOYO-SOKKI 内置压力传感器 TDC-DSF-1Mpa



型号:

TDC-DSF-1Mpa

TDC-DSF-2Mpa

TDC-DSF-5Mpa

TDC-DSF-10Mpa

TDC-DSF-20Mpa

TDC-DSF-50Mpa

特点:

1, 定格容量: 1MPa~50MPa

2, 材质: 不锈钢

称重传感器 | 控制表 | 应变测仪

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司

3, 4~20mA 输出

4, R3/8, G3/8, M22 对应

规格:

1, 定格容量: 1Mpa, 2Mpa, 5Mpa, 10Mpa, 20Mpa, 50Mpa

2, 非直线性: $0.5 \pm \%R.O.$

3, 反复性: $0.25 \pm \%R.O.$

4, 零点温度影响: $0.05 \pm \%R.O. / ^\circ C$

5, 输出温度影响: $0.06 \pm \%R.O. / ^\circ C$

6, 绝缘抵抗: $1000M \Omega$ 以上

7, 许容温度范围: $-10^\circ C \sim +60^\circ C$

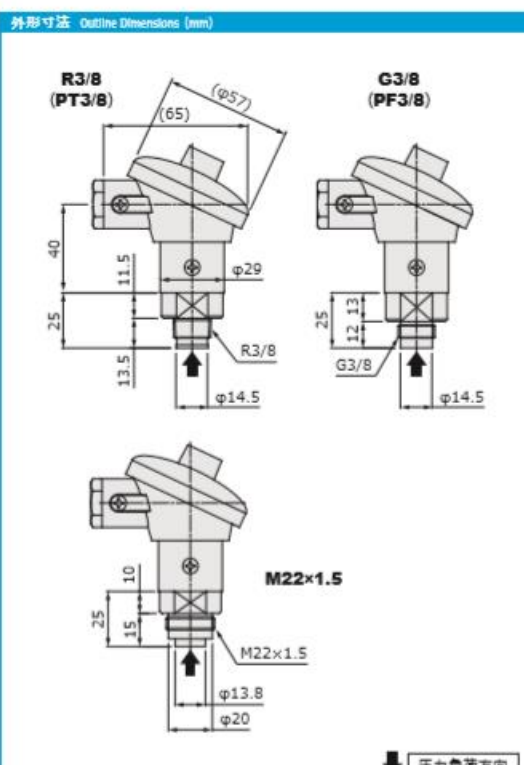
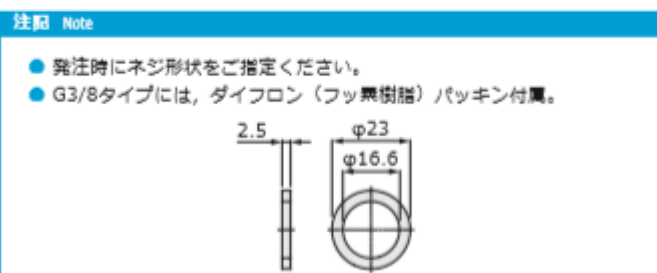
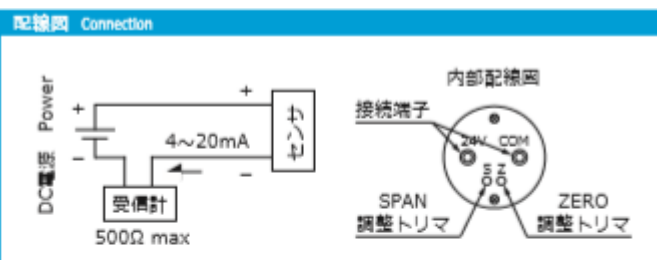
8, 温度补偿范围: $-10 \sim 50^\circ C$

产品相关图片

仕様 Specifications							
項目 Parameter	単位 Unit	Value					
型式 Model		TDC-□-DSF					
		10	20	50	100	200	500
定格容量 Rated Capacity (R.C.)	MPa	1	2	5	10	20	50
	kgf/cm ²	10.2	20.4	51	102	204	510
定格出力 Rated Output (R.O.)	mA	4~20 (負荷抵抗500Ωmax)					
零バランス Zero Balance	±%R.O.	10					
非直線性 Nonlinearity	±%R.O.	0.5					
ヒステリシス Hysteresis	±%R.O.	0.5					
繰り返し性 Repeatability	±%R.O.	0.25					
零点の温度影響 Temp Effect Zero	±%R.O./°C	0.05					
出力の温度影響 Temp Effect Output	±%LOAD/°C	0.06					
温度補償範囲 Temp Range Compensated	°C	-10~+50 (結露なきこと)					
許容温度範囲 Temp Range Safe	°C	-10~+60 (結露なきこと)					
許容過負荷 Maximum Safe Overload	%R.C.	150					
推奨印加電圧 Excitation Recommended	DC	24V±10% (消費電流40mA以下)					
出力調整範囲 Adjustable range Output	±%R.O.	10					
零点調整範囲 Adjustable range Zero	±%R.O.	10					
絶縁抵抗 Insulation Impedance	MΩ	1000 (B/E DC50V) 以上					
本体材質 Element Material		ステンレス					
本体質量 Weight	g	180					

称重传感器 | 控制表 | 应变测仪

深圳市诗拓浦仪器仪表有限公司



称重传感器 | 控制表 | 应变测仪