

型号规格代码表

型号		规格代码	说明			
PG-3051DP			单晶硅差压变送器			
输出信号			- H × 4~20mA, HART 协议, 两线制			
测量量程	S1	.....	量程: -1~1kPa	范围: -1~1kPa	过载极限: 1MPa	
	S2	.....	量程: -6~6kPa	范围: -6~6kPa	过载极限: 2 MPa	
	M1	.....	量程: 1~40kPa	范围: -40~40kPa	过载极限: 7 MPa	
	M2	.....	量程: 1~100kPa	范围: -100~100kPa	过载极限: 10 MPa	
	M4	.....	量程: 4~400kPa	范围: -400~400kPa	过载极限: 10 MPa	
	L1	.....	量程: 0.04~4MPa	范围: -4~4MPa	过载极限: 10 MPa	
	L2	.....	量程: 0.1~10MPa	范围: -10~10MPa	过载极限: 10MPa	
接液材质	SS ×	.....	膜盒 [†] : 316L		其它接液材质: 316	
	HC	.....	膜盒 [†] : HC -276		其它接液材质: 316	
	TA	.....	膜盒 [†] : 钽		其它接液材质: 316	
	GD	.....	膜盒 [†] : 镀金		其它接液材质: 316	
	MN	.....	膜盒 [†] : 蒙乃尔		其它接液材质: 316	
	PTFE	.....	膜盒 [†] : PTFE 镀膜		其它接液材质: 316	
过程连接		-N14F ×	1/4NPT 内螺纹			
		- N12 F	1/2NPT 内螺纹 (腰型法兰)			
		- M20M	M20*1.5 外螺纹(丁字接头)			
电气连接		- M20 F ×	M20*1.5 内螺纹, 带一个盲塞和一个电气接头			
表头显示		- D ×	LCD 显示, 带按钮			
		-N00	无			
2-inch 管安装支架		H ×	水平支架			
		V	垂直支架			
		N00	无			
支架材质		TG×	碳钢镀锌			
		SS304	不锈钢 304			
		SS316	不锈钢 316			

附加选型表

项目	代码	说明
输出方式	K	开方输出
壳体材质	B	316 不锈钢
隔爆接头	G	标准隔爆接头
禁油处理	X1	脱脂洗净处理
禁油 / 禁水处理	X2	脱脂洗净并干燥处理
特殊填充液	F	氟油
过程接头	N41	1/4NPT-M20*1.5 - φ14 304 材质
	N42	1/4NPT-M20*1.5 - φ14 316 材质
	N21	1/2NPT-M20*1.5 - φ14 304 材质
	N22	1/2NPT-M20*1.5 - φ14 316 材质
	Z1	针型阀(两只) 304 材质
	Z2	针型阀(两只) 316 材质
	S1	三阀组 304 材质
	S2	三阀组 316 材质
	W1	五阀组 304 材质
	W2	五阀组 316 材质
防爆标准	I	ExiallCT6Ga
	d	ExdIICT6Gb
定制需求	Dx	

参考型号： PG-3051DP-HM1SS-N14F-M20F-DHTG/d

注：

- 1：“*”膜盒指的是膜片、压环、焊接等接液部分。
- 2：显示单位：MPa, kPa, Pa, mmHg, mbar, bar, %, m, cm, kg, Torr, ftH₂O, inHg, atm, g/cm², inH₂O, kg/cm², mH₂O, mmH₂O, psi;
无特殊要求，变送器出厂显示默认为 PV 值。
- 3：“※”表示常用选型规格。
- 4：附加选型代码之间用“/”隔开，如“K/B/G”。
- 5：如有特殊订货，请在订货代码后加注“D”，并文字说明。