

型号和规格代码

型号	规格代码	说明
EJA510E EJA530E	绝对压力变送器 压力变送器
输出信号	-D	4~20mA DC BRAIN 协议
	-J	4~20mA DC HART 5/HART 7 协议*1
	-F	FF现场总线协议 参阅GS 01C31T02-01CN
	-G	PROFIBUS PA总线协议 参阅GS 01C31T04-01CN
	-Q	1~5V DC低功耗 HART7协议
测量量程(膜盒)	A	10 ~ 200 kPa (1.45 ~ 29 psi)
	B	0.1 ~ 2 MPa (14.5 ~ 290 psi)
	C	0.5 ~ 10 MPa (72.5 ~ 1450 psi)
	D	5 ~ 50 MPa (720 ~7200 psi) ^{*10}
接液部分材质*2	S	过程接头 膜片 其它 316L SST# 哈氏合金 C-276 ^{*3#} 316L SST#
	H	哈氏合金C-276 ^{*3#} 哈氏合金C-276 ^{*3#} 哈氏合金C-276 ^{*3#}
过程连接	4	1/2 NPT 内螺纹
	7	1/2 NPT 外螺纹
	8	G1/2 DIN 16 288 外螺纹*4
	9	M20×1.5 DIN 16 288 外螺纹*4
—	N	通常为N
—	-0	通常为0
放大器外壳	1	铸铝合金
	3	抗腐蚀铸铝合金*5
	2	ASTM CF-8M不锈钢*6
电气连接	0	G1/2内螺纹, 一个电气接口不带盲塞
	2	1/2 NPT内螺纹, 两个电气接口不带盲塞
	4	M20内螺纹, 两个电气接口不带盲塞
	5	G1/2内螺纹, 两个电气接口带一个盲塞*7
	7	1/2 NPT内螺纹, 两个电气接口带一个盲塞*7
	9	M20内螺纹, 两个电气接口带一个盲塞*7
	A	G1/2内螺纹, 两个电气接口带一个SUS316盲塞
C	1/2 NPT内螺纹, 两个电气接口带一个SUS316盲塞	
D	M20内螺纹, 两个电气接口带一个SUS316盲塞	
内置显示表	D	数字显示表*8
	E	带量程设置开关的数字显示表*9
	N	无
2-inch 管道安装支架	L	SUS316
	N	无安装支架
附加规格代码		<input type="checkbox"/> /附加规格

*1: 默认为HART 5, HART 7需特别指定。

*2: △ 用户必须考虑接液部分材质特性和介质的腐蚀性。选择不适当的材质可能会导致腐蚀性介质泄漏, 对人体和工厂设施造成严重损害。破损的膜片、封入液还可能混入介质中。特别注意强腐蚀性流体, 如盐酸、硫酸、硫化氢、次氯酸钠及高温蒸汽(150 °C [302°F 或以上])。有关接液部分材质的详细信息, 请联系横河川仪有限公司。

*3: 哈氏合金 C-276 或ASTM N10276。

*4: 不适用于D膜盒的H接液材质, DIN 16288螺纹。

*5: 不适用于电气连接代码0、5、7、9和A。

*6: 不适用于电气连接代码0、5、7和9。

*7: 电气连接代码5或9, 盲塞材质为铝合金; 电气连接代码7, 盲塞材质为SUS304。

*8: 不适用于输出信号代码G。

*9: 不适用于输出信号代码F。

*10: 指定5~70MPa时必选/HG。

*# 标记表示结构材质符合NACE MR0175/ISO15156、MR0103推荐材质, 详情请参阅最新标准。