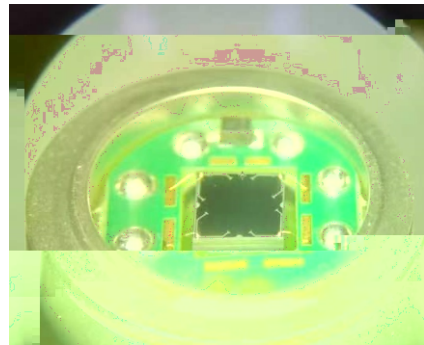
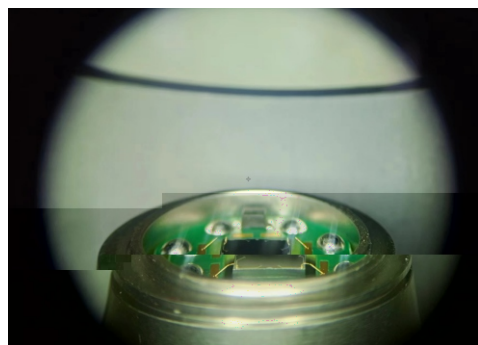


国际领先的传感器技术



核心竞争力



DP1300 / 0.04%F.S. 0.02%F.S.
DP1300



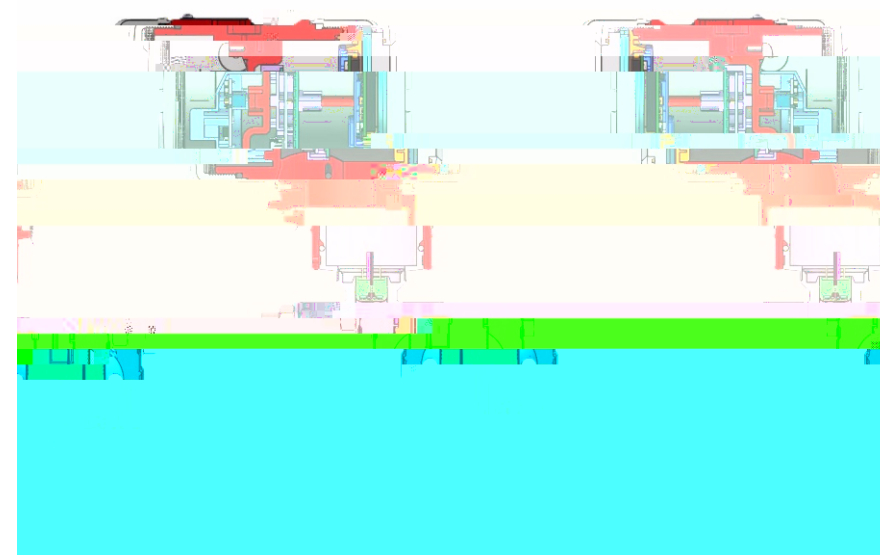
DP1300 / 100:1 DP1300 10:1
DP1300

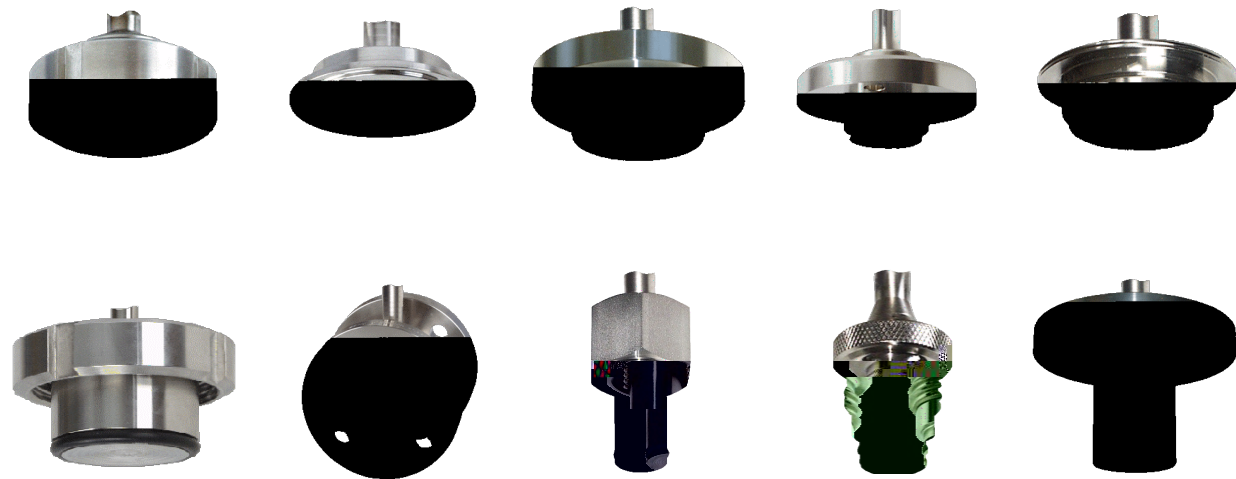


DP1300 70MPa 42MPa
DP1300

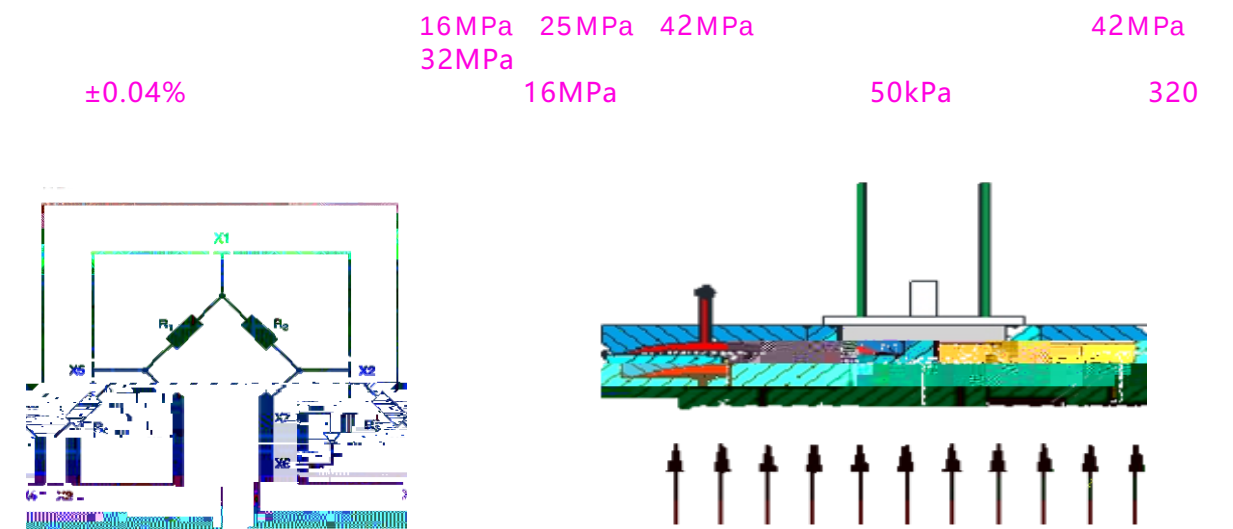


DP1300 / 1000VAC 500MΩ
DP1300





	316L	C	316L	PTFE
➤	316L		80%	
➤	C-276			
➤				
➤				
➤				
➤				
➤				
➤				
➤	Teflon		DSS、316L	
➤			(PTFE)、(PFA)	



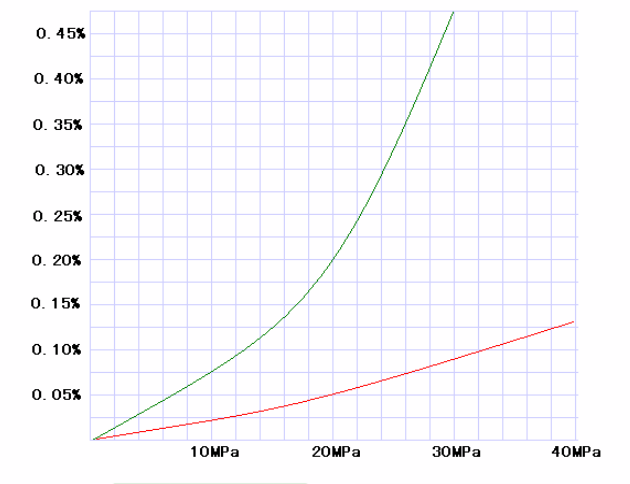
≤±0.04%/10K



10MPa <0.05%/10MPa <0.05%/

➤ = 0.075% +0.028% /1000psi

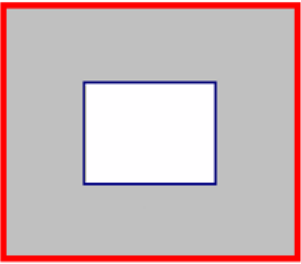
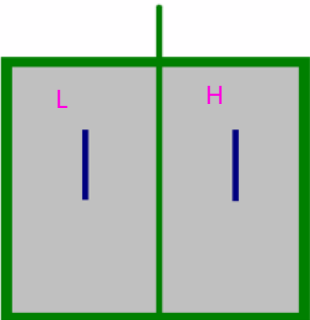
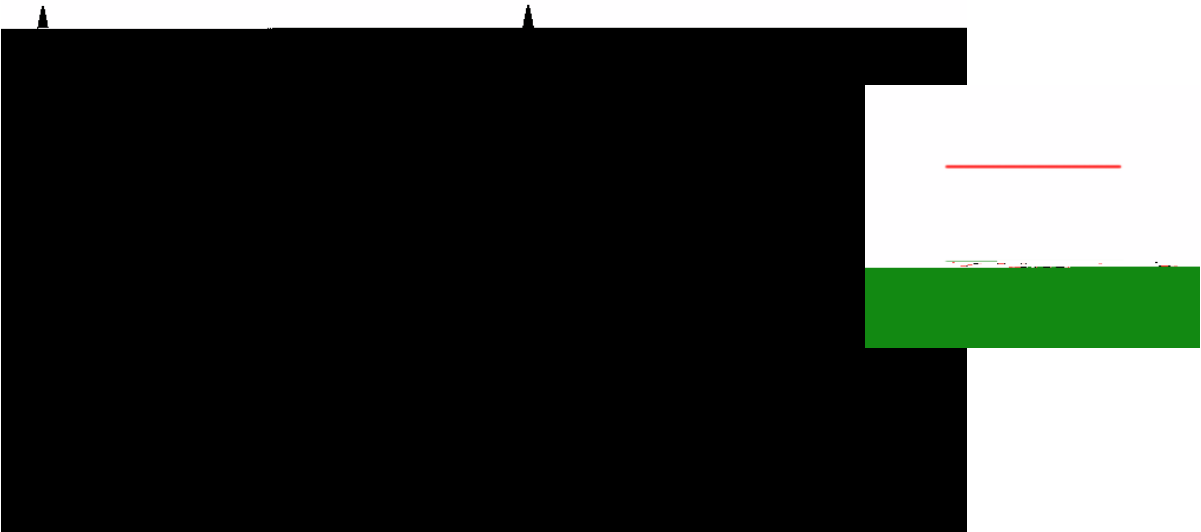
➤ =0.028% /1000psi





0.04%

0.01%

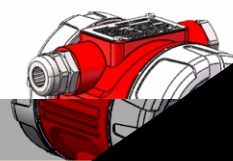


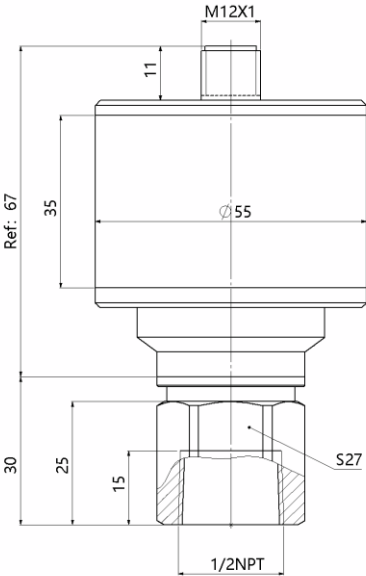
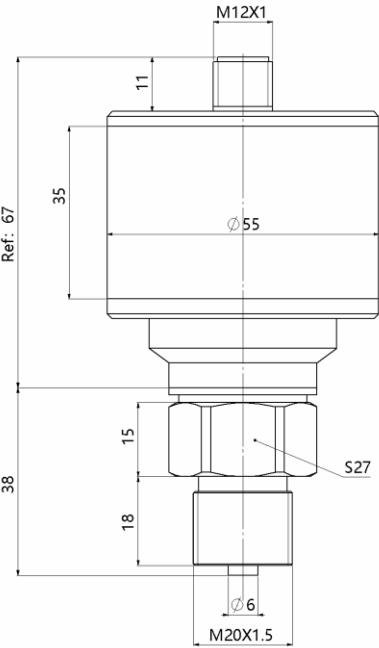
信息智能化工厂

8000 SMT MEMS MEMS MES SOP 7S CRM MRP OEE

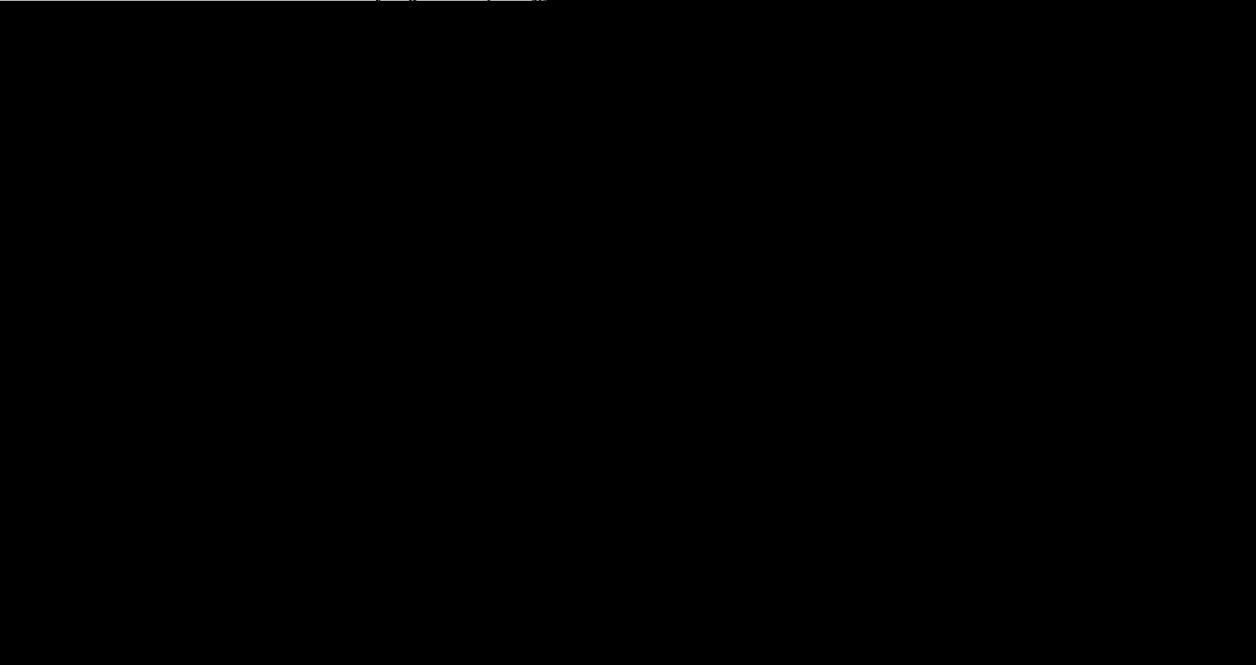
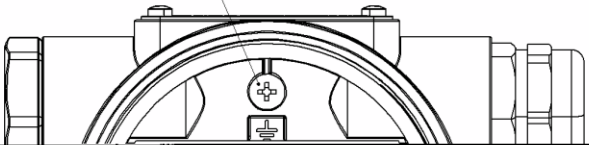


Sonyex



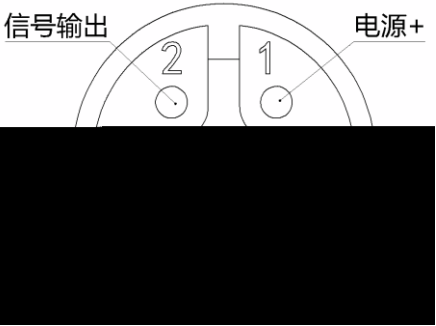


内接地

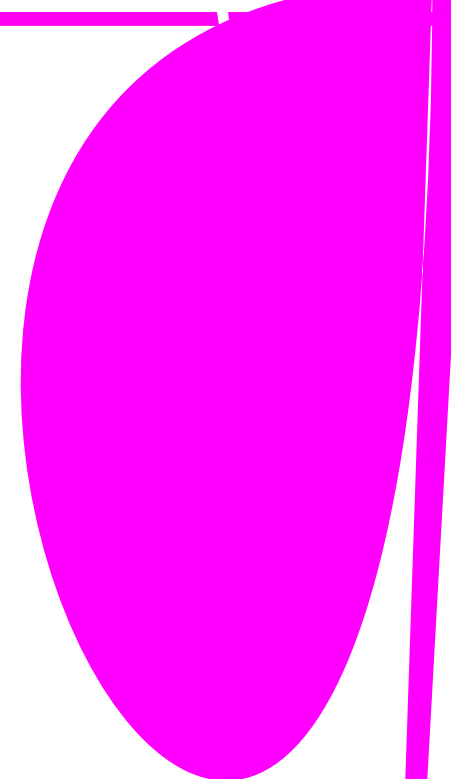


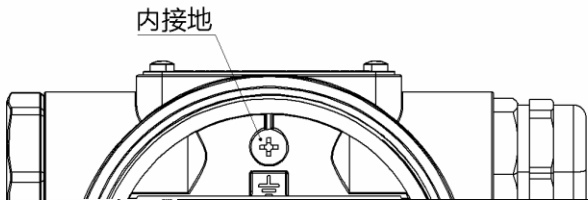
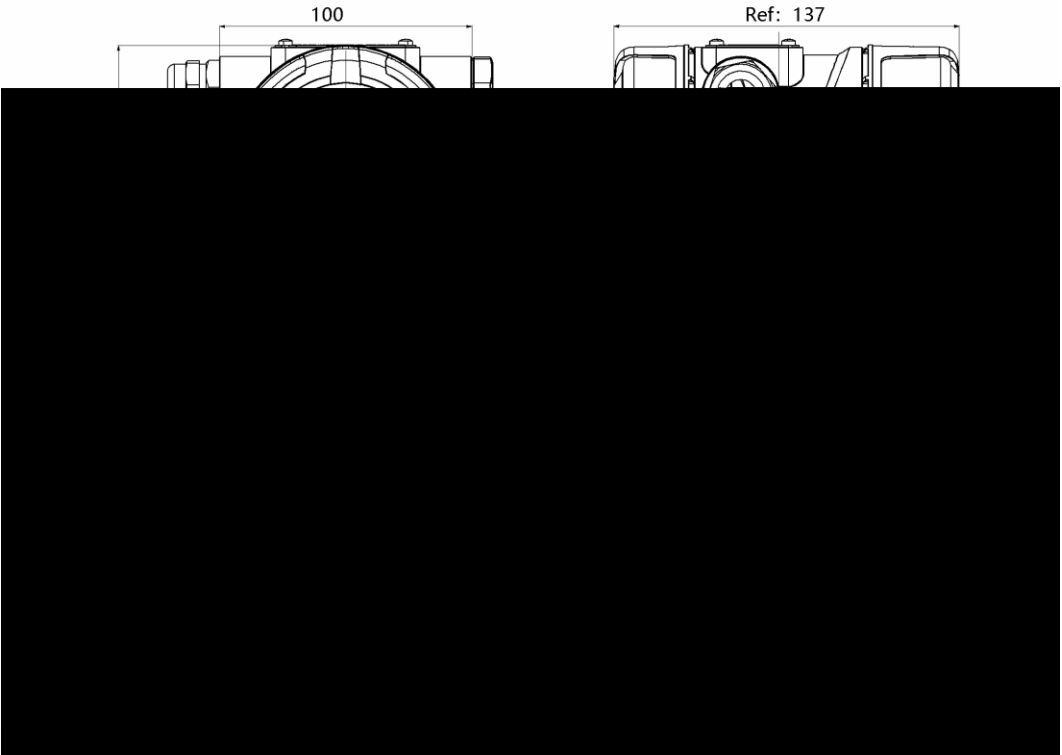
信号输出

电源+



Sen





» DP1300-GP

选型	代码	选项说明
	H	4-20mA HART
	N	4-20mA
	X	
	A	0-100Pa ~ 2kPa
	B	0-200Pa ~ 6kPa
	C	0-400Pa ~ 40kPa
Aa	D a	0-2.5kPa ~ 250kPa
	E	0-10kPa~1MPa
C *	F	0-30kPa ~ 3MPa0200Pa~ 3Mka
	G	
	H	

电动绝对压力变送器

技术参数

- 量程：0.075、0.05、0.03、0.025
- 精度：15 ±0.1%URL
- 响应时间：90ms
- 阻尼：200:1
- 绝缘电阻：≥100MΩ
- 耐压：500VAC 50Hz 2min,
- 输出信号：4~20mA+HART
- 功耗：4
- 防护等级（）：4
- 环境温度：4
- 存储温度：4
- 防护等级：IP66/IP67/IP68(3.0m/48h)
- 认证：CE、SIL2 ExiallCT4...T6Ga、ExdbllCT6Gb

应用行业

- 石油、天然气
- 化工、石化
- 冶金、钢铁
- 电力、能源
- 船舶、海洋
- 环保、水务
- 食品、医药
- 农业、林业
- 交通、物流
- 建筑、市政
- 工业、制造
- 科研、教育
- 军事、国防
- 航空航天
- 海洋工程
- 环境保护
- 公共安全
- 城市管理
- 智慧交通
- 智慧能源
- 智慧农业
- 智慧工业
- 智慧建筑
- 智慧市政
- 智慧环保
- 智慧医疗
- 智慧教育
- 智慧军事
- 智慧航空
- 智慧海洋
- 智慧农业
- 智慧工业
- 智慧建筑
- 智慧市政
- 智慧环保
- 智慧医疗
- 智慧教育
- 智慧军事
- 智慧航空
- 智慧海洋



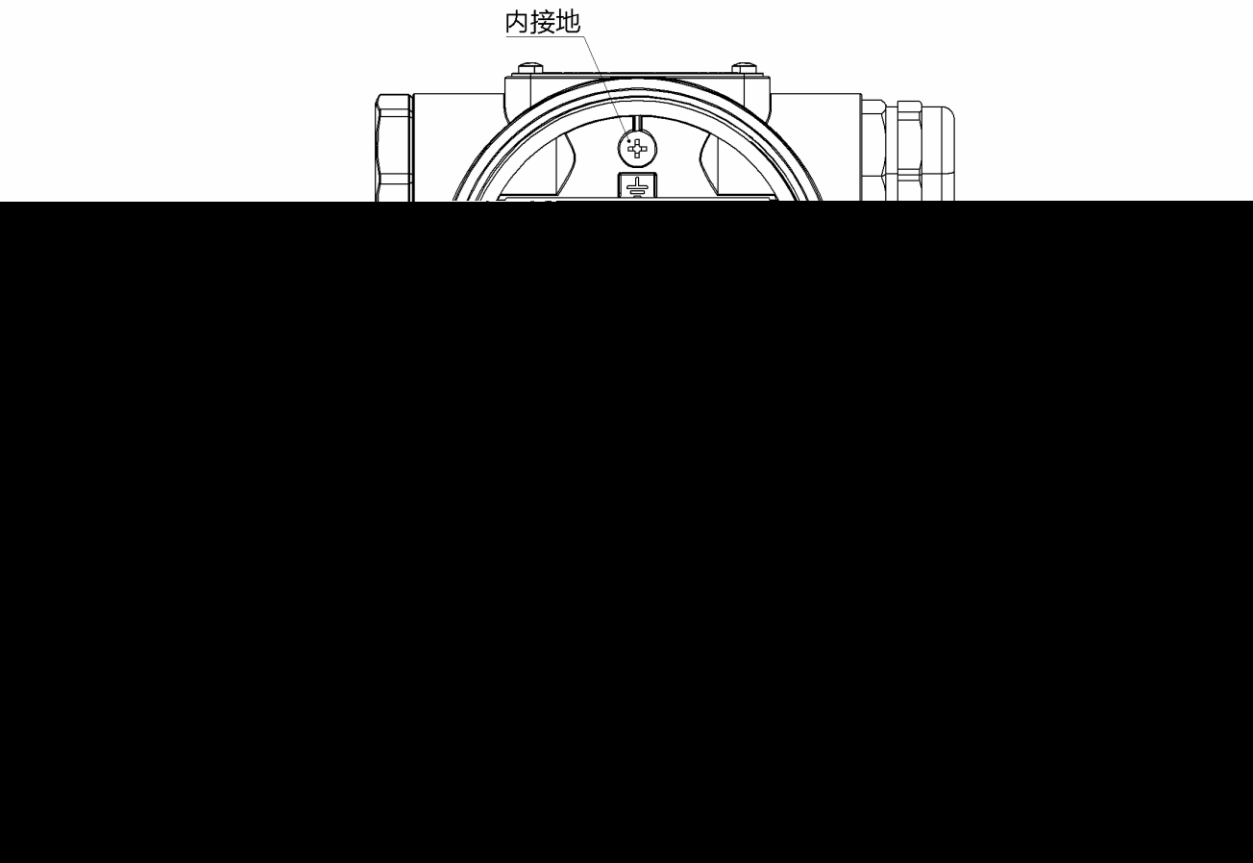
电动绝对压力变送器
DP1300-AP

DP1300-AP HART RST375 RSM100 Modem 4 20mADC



		LRL	URL	
6kPa	200Pa	0kPa	6kPa	16MPa
40kPa	400Pa	0kPa	40kPa	16MPa
250kPa	2.5kPa	0kPa	250kPa	16MPa
1MPa	10kPa	0kPa	1MPa	16MPa
3MPa	30kPa	0kPa	3MPa	16MPa
10MPa	100kPa	0kPa	10MPa	20MPa
40MPa	400kPa	0kPa	40MPa	80MPa

	TD≤10	±0.05%F.S.	6kPa		
		±0.04%F.S.	40kPa 3MPa	250kPa 10MPa	1MPa 40MPa
	TD>10	± 0.03+0.002TD %F.S.	6kPa		
		± 0.02+0.002TD %F.S.	40kPa 3MPa	250kPa 10MPa	1MPa 40MPa
	TD(Turn down) =URL() TD= / =F.S.(URV-LRV)				



» DP1300-AP

选型	代码	选项说明
	H N X	4-20mA HART 4-20mA
	B C D E F G H	0-200Pa ~ 6kPa 0-400Pa ~ 40kPa 0-2.5kPa ~ 250kPa 0-10kPa~1MPa 0-30kPa ~ 3MPa 0-100kPa~10MPa 0-400kPa ~ 40MPa
	A C T M G	316L HC-276 316L
	N B	1/4NPT 1/4NPT
	P	(PTFE)
	S D H	-40℃ ~ 205℃@ -40℃ ~ 106℃@ 0℃ ~ 315℃@ -40℃ ~ 85℃ -40℃ ~ 85℃ 0℃ ~ 85℃
	N A D	

高压力变送器

技术参数

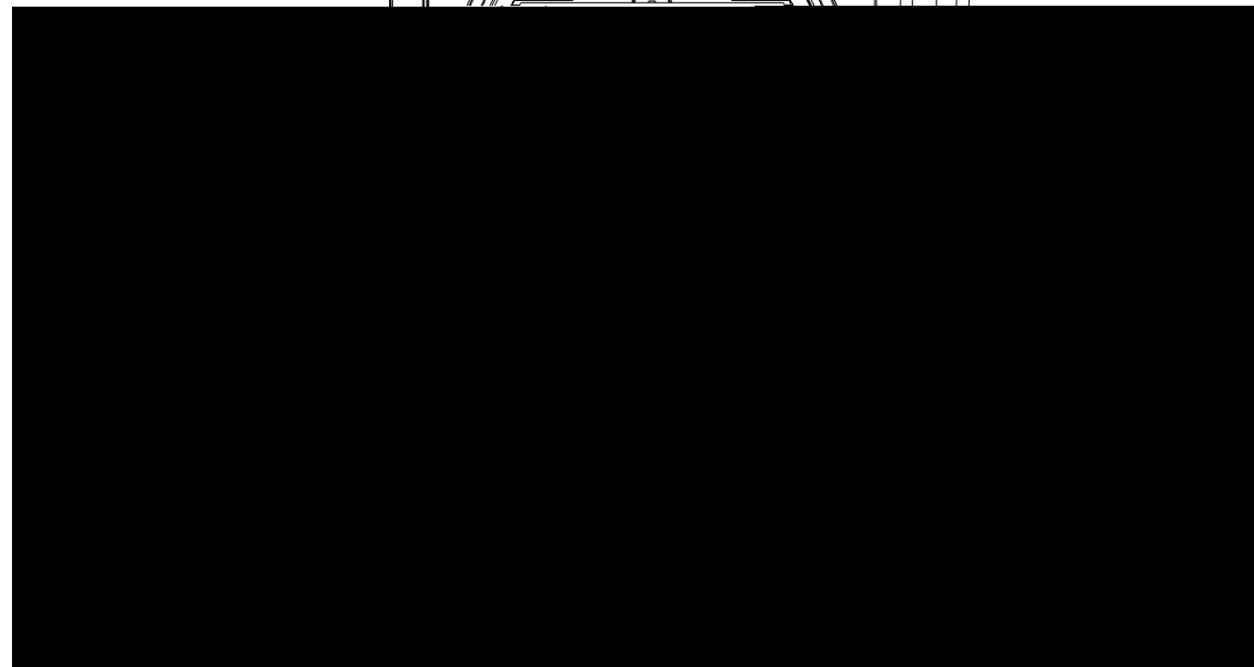
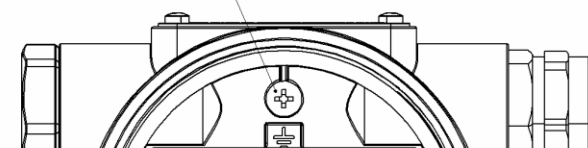
精度	： 0.075 、 0.05 、 0.03 、 0.025
非线性	： 15 ±0.1%URL
响应时间	： 90ms
输出	： 200:1
绝缘电阻	： ≥100MΩ
耐压	： 500VAC 50Hz 2min,
输出信号	： 4~20mA+HART
通道数	： 4
（ ）	： 4
	： 4
	： 4
防护等级	： IP66/IP67/IP68(3.0m/48h)
认证	CE、 SIL2、 ExiaIICT4...T6Ga、 ExdbIICT6Gb

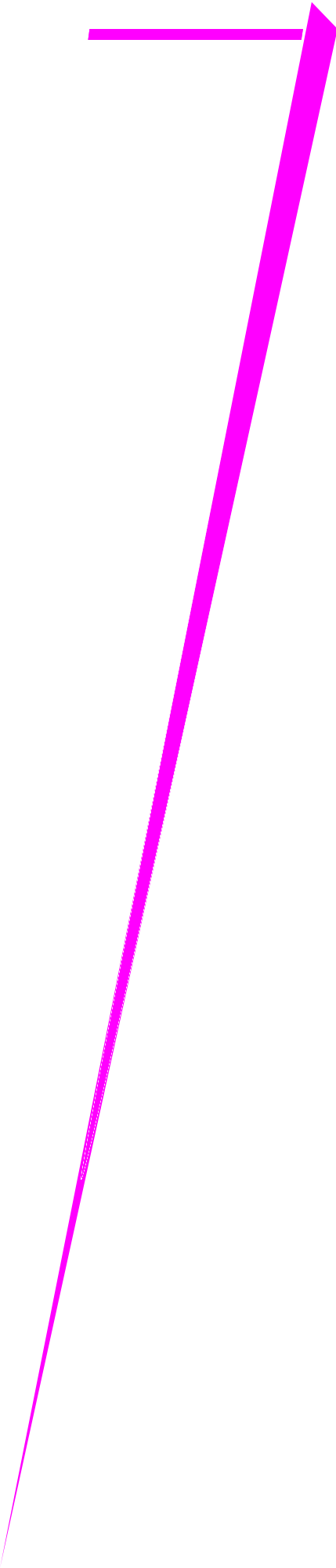
应用行业



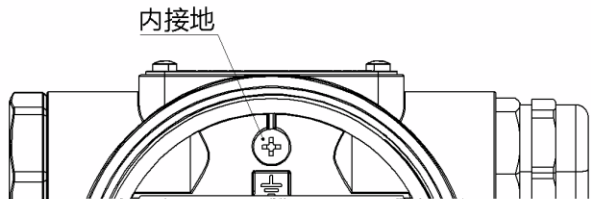
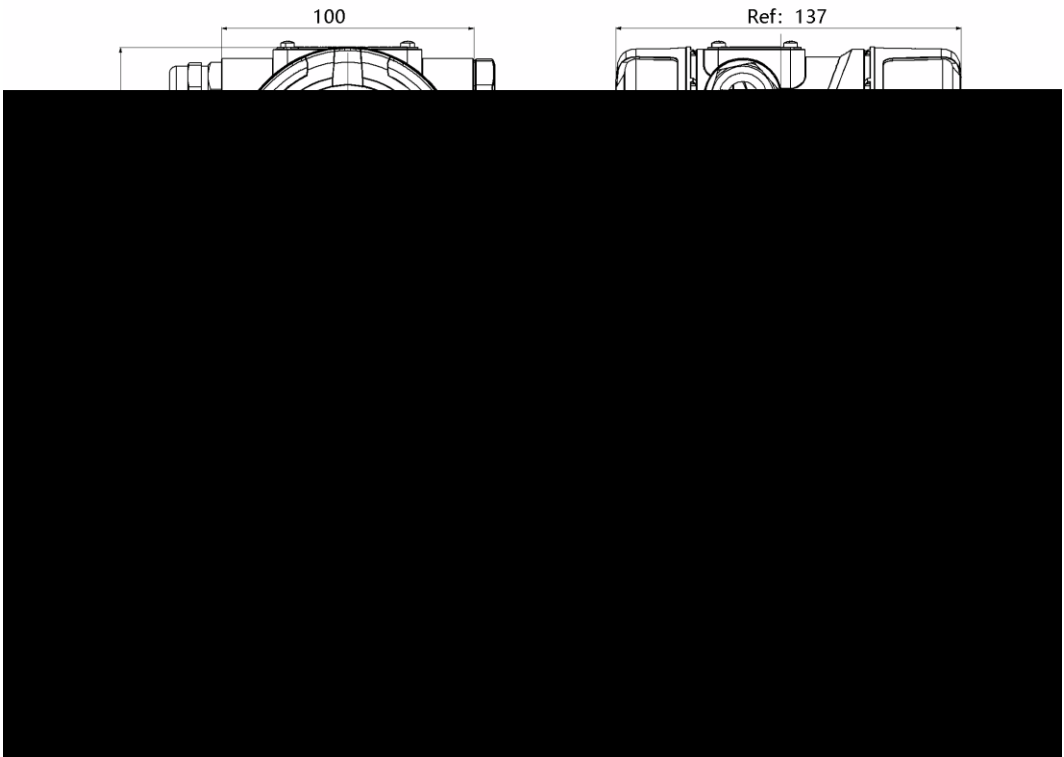


内接地









» DP1300-DP

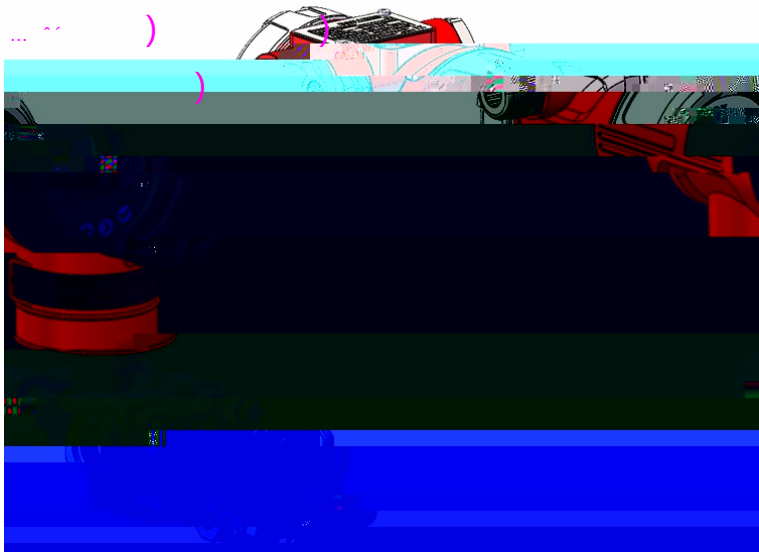
选型	代码	选项说明	
	H N X	4-20mA HART 4-20mA	
	A B C D E F G	0-100Pa ~ 2kPa 0-200Pa ~ 6kPa 0-400Pa ~ 40kPa 0-2.5kPa ~ 250kPa 0-10kPa ~ 1MPa 0-30kPa ~ 3MPa 0-100kPa ~ 10MPa	
	A C T M G	316L HC-276 316L	
	N B	1/4NPT 1/4NPT	
	P		(PTFE)
	S D H		-40℃ ~ 205℃@ -40℃ ~ 106℃@ 0℃ ~ 315℃@ -40℃ ~ 85℃ -40℃ ~ 85℃ 0℃ ~ 85℃
	N A D		

高静压变送器

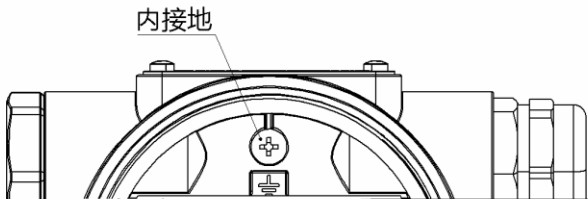
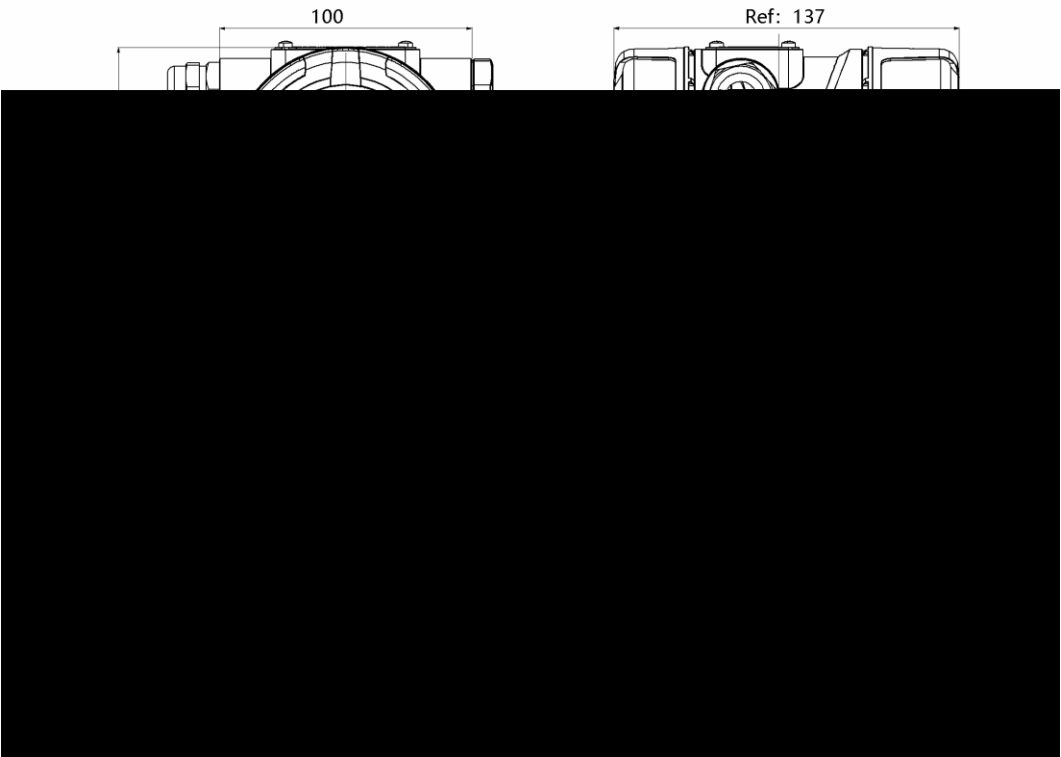
技

技术参数

- 量程：0.075、0.05、0.03、0.025
- 精度：15 ±0.1%URL
- 响应时间：90ms
- 阻尼：200:1
- 绝缘电阻：≥100MΩ
- 耐压：500VAC 50Hz 2min, ≥100MΩ
- 输出信号：4~20mA+HART
- 功耗：4
- 防护等级（IP）：4
- 环境温度：4
- 相对湿度：4
- 防护等级：IP66/IP67/IP68(3.0m/48h)
- 认证：CE、SIL2、ExiaIICT4...T6Ga、ExdbIICT6Gb



精度：15 ±0.1%URL
绝缘电阻：≥100MΩ



» DP1300-HP

选型	代码	选项说明	
	H N X	4-20mA HART 4-20mA	
	B C D E F	0-200Pa ~ 6kPa 0-400Pa ~ 40kPa 0-2.5kPa ~ 250kPa 0-10kPa ~ 1MPa 0-30kPa ~ 3MPa	
	A C T M G	316L HC-276	
	3	42MPa	
	N B	1/4NPT 1/4NPT	
	P	(PTFE)	
	S D H	-40℃ ~ 205℃@ -40℃ ~ 106℃@ 0℃ ~ 315℃@	-40℃ ~ 85℃ -40℃ ~ 85℃ 0℃ ~ 85℃
	N A D		

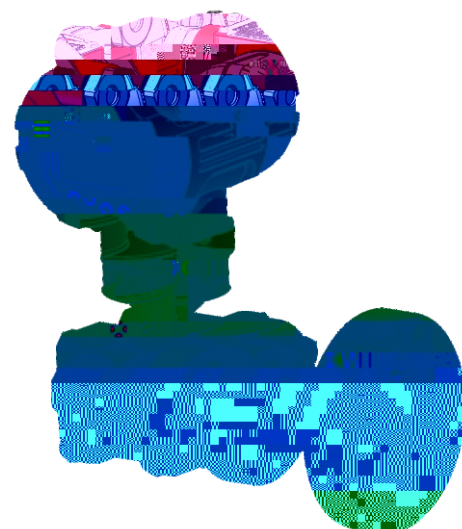
电动单法兰压力变送器

技术参数

- ▶ : 0.075 、 0.05 、 0.03 、 0.025
 ▶ : 15 ±0.1%URL
 ▶ : 90ms
 ▶ : 200:1
 ▶ : ≥100MΩ
 ▶ : 500VAC 50Hz 2min,
 ▶ : 4~20mA+HART
 ▶ : 4
 ▶ () : 4
 ▶ : 4
 ▶ : 4
 ▶ : IP66/IP67/IP68(3.0m/48h)
 ▶ CE、SIL2、ExiallCT4...T6Ga、ExdbIICT6Gb

应用行业

-



电动单法兰压力变送器

DP1300-LT

DP1300-LT

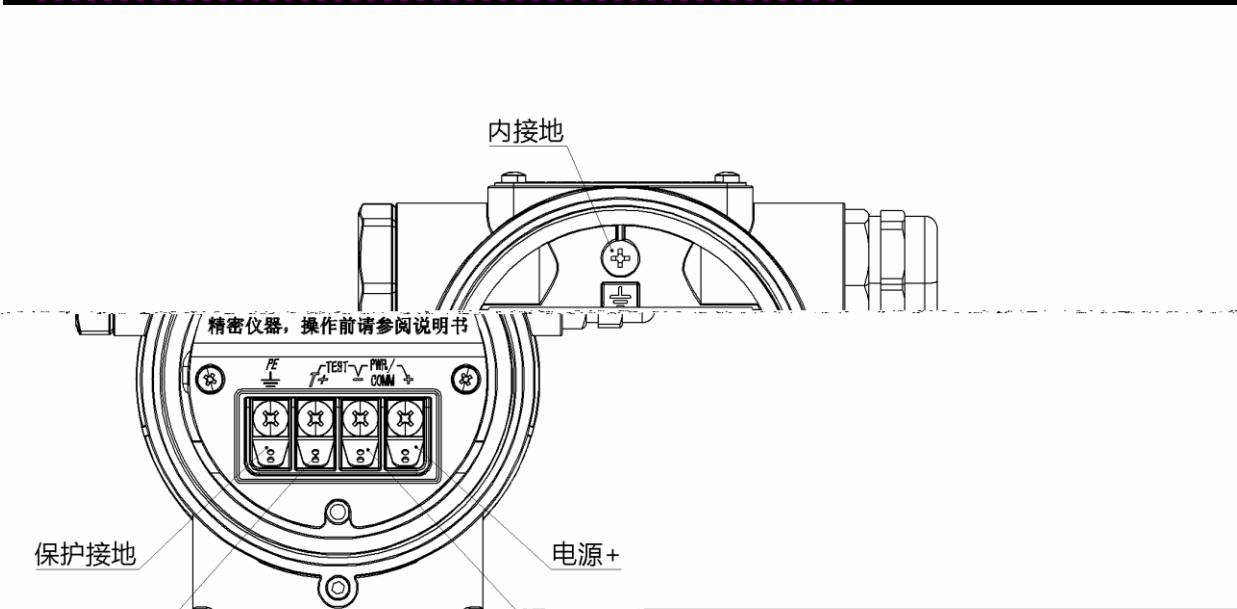
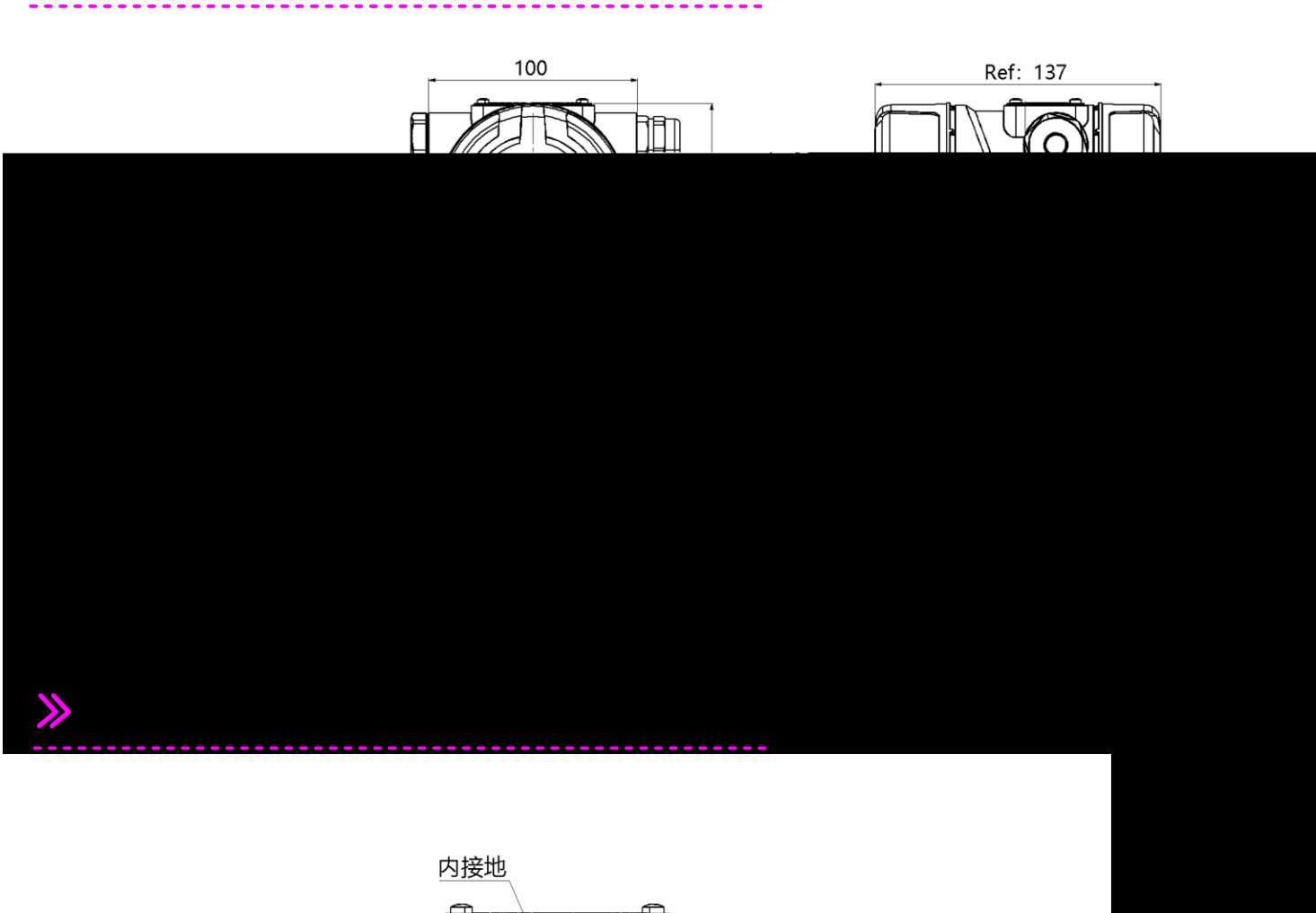
4 20mAADC HART

HART375



				LRL	URL
6kPa	200Pa		-6kPa		6kPa
40kPa	400Pa		-40kPa		40kPa
250kPa	2.5kPa		-100kPa		250kPa
1MPa	10kPa		-100kPa		1MPa
3MPa	30kPa		-100kPa		3MPa
10MPa	100kPa		-100kPa		10MPa

	TD≤10		±0.05%F.S.	6kPa
			±0.04%F.S.	40kPa 250kPa 1MPa 3MPa、10MPa
	TD>10	±	0.03+0.002TD %F.S.	6kPa
		±	0.02+0.002TD %F.S.	40kPa、250kPa、 1MPa 3MPa、10MPa
TD(Turn down) =URL()			TD= / =F.S.(URV-LRV)	



» DP1300-LT

选型	代码	选项说明	
	H N X	4-20mA HART 4-20mA	
	B C D E F G	0-200Pa ~ 6kPa 0-400Pa ~ 40kPa 0-2.5kPa ~ 250kPa 0-10kPa~1MPa 0-30kPa ~ 3MPa 0-100kPa~10MPa	
	1 2 3 4 5 6 7	66mm 66mm 66mm 46mm 46mm 46mm	50mm 100mm 150mm 50mm 100mm 150mm
	S T H M G N K F	316L HC-276 316L EN 1.4466 316L	
	2 1 5 6	HG/T-20592 EN1092-1 HG/T-20615 ANSI/ASME B16.5	

	A B C D 2 3 4 X	DN25 DN50 DN80 DN100 2inch 3inch 4inch	HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5
	1 2 3 4 A B C	PN10/PN16 PN25/PN40 PN63 PN100 Class 150 Class 300 Class 600	HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 DN50 DN80 DN100 DN50、DN80 DN50、DN80 2、3、4inch 2、3、4inch 2、3、4inch
	S	316L	
	1	RF	
	S D H		-40℃ ~ 205℃@ -40℃ ~ 106℃@ 0℃ ~ 315℃@ -40℃ ~ 85℃ -40℃ ~ 85℃ -0℃ ~ 85℃
	N A D		

远传压力变送器

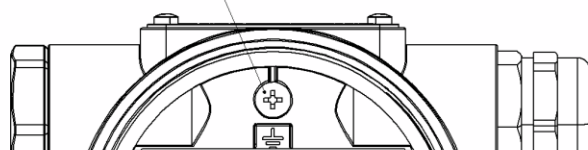
技术参数

- 精度：0.075 %、0.05 %、0.03 %、0.025 %
- 非线性：15 ±0.1%URL
- 响应时间：90ms
- 量程比：200:1
- 绝缘电阻：≥100MΩ
- 耐压：500VAC 50Hz 2min, 1min
- 输出信号：4~20mA+HART
- 功耗：4 W
- 螺纹接口（可选）：4 英寸
- 过程连接：4 英寸
- 过程连接：4 英寸
- 防护等级：IP66/IP67/IP68(3.0m/48h)
- 认证：CE、SIL2、ExiaIICT4...T6Ga、ExdbIICT6Gb

应用行业

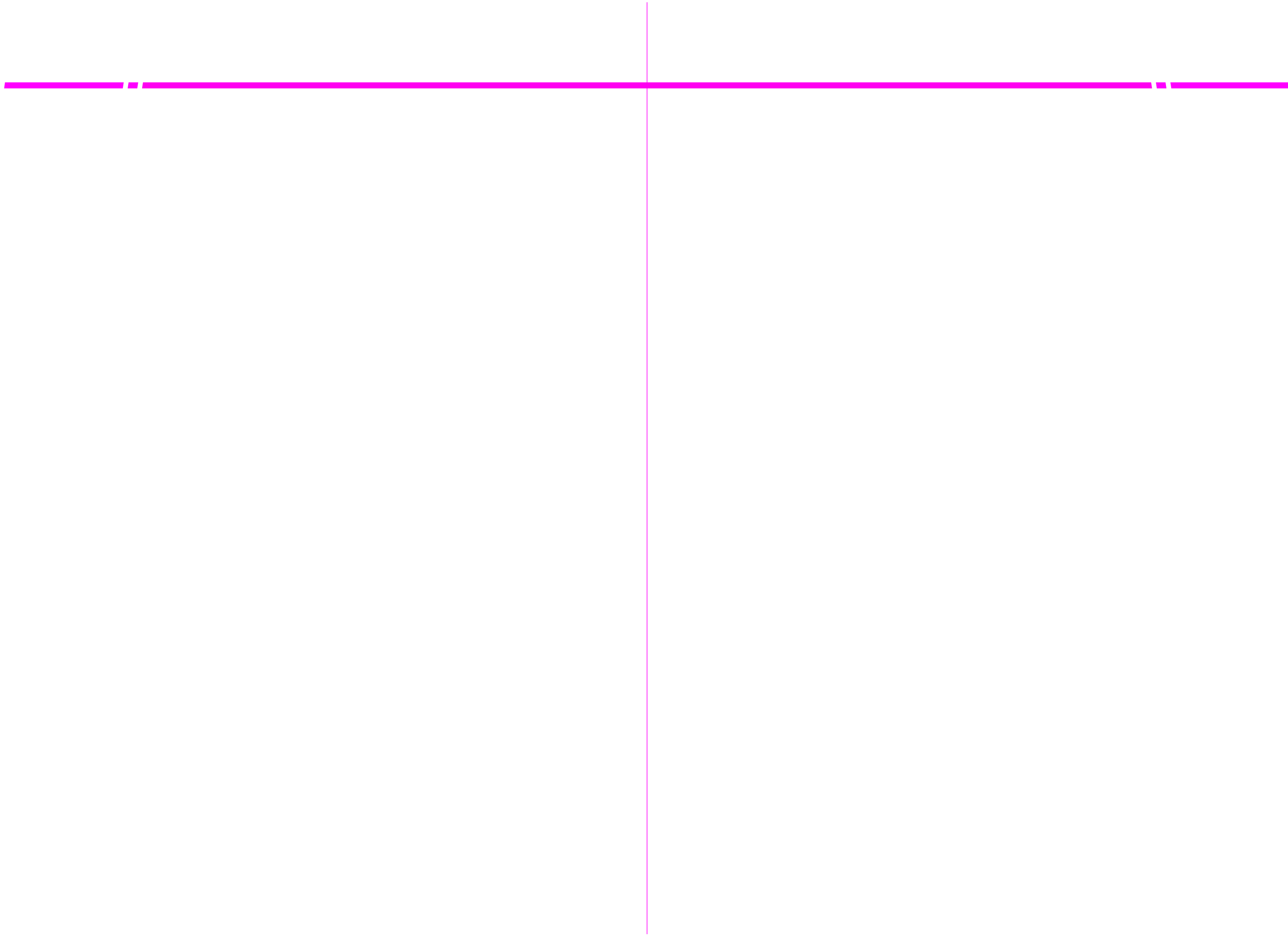
- 石油、天然气
- 化工、制药
- 冶金、电力
- 环保、水利
- 食品、医药

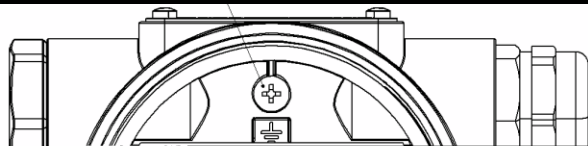
内接地



	A B C D 2 3 4 X	DN25 DN50 DN80 DN100 2inch 3inch 4inch	HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5
	1 2 3 4 A B C	PN10/PN16 PN25/PN40 PN63 PN100 Class 150 Class 300 Class 600	HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20592、EN1092-1 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5 DN50 DN80 DN100 DN50、DN80、DN100 DN50、DN80 DN50、DN80 2、3、4inch 2、3、4inch 2、3、4inch
	S	316L	
	1 A B C	RF FM M RJ	
	S D H		-40℃ ~ 205℃@ -40℃ ~ 106℃@ 0℃ ~ 315℃@ -40℃ ~ 85℃ -40℃ ~ 85℃ -0℃ ~ 85℃

	1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 15
	N A D	





» DP1300-YC

选型	代码	选项说明		
	H N X	4-20mA HART 4-20mA		
	B C D E F G	0-200Pa ~ 6kPa 0-400Pa ~ 40kPa 0-2.5kPa ~ 250kPa 0-10kPa~1MPa 0-30kPa ~ 3MPa 0-100kPa~10MPa		
	N 1 2 3 4 5 6 7	1/4NPT	66mm 66mm 66mm 46mm 46mm 46mm	50mm 100mm 150mm 50mm 100mm 150mm
	S T H M G N K F	316L HC-276 316L EN 1.4466 316L		
	2 1 5 6	HG/T-20592 EN1092-1 HG/T-20615 ANSI/ASME B16.5		
	A	DN25	HG/T-20592、EN1092-1	

B	DN50	HG/T-20592、EN1092-1
C	DN80	HG/T-20592、EN1092-1
D	DN100	HG/T-20592、EN1092-1
2	2inch	HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5
3	3inch	HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5
4	4inch	HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5
X		

1	PN10/PN16	HG/T-20592、EN1092-1	DN50	DN80	DN100
2	PN25/PN40	HG/T-20592、EN1092-1	DN50、DN80、	DN100	
3	PN63	HG/T-20592、EN1092-1	DN50、DN80		
4	PN100	HG/T-20592、EN1092-1	DN50、DN80		
A	Class 150	HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5	2、3、4inch		
B	Class 300	HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5	2、3、4inch		
C	Class 600	HG/T-20615、ANSI/ASME B16.5	2、3、4inch		

S 316L

1 RF
A FM
B M
C RJ
D FF
N

S
D
H

	S	316L
	1 A B C N	RF FM M RJ
	S D H	-40°C ~ 205°C@ -40°C ~ 106°C@ 0°C ~ 315°C@ -40°C ~ 85°C -40°C ~ 85°C -0°C ~ 85°C
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 15
	N A D	

