

CCC认证(防爆电气)



电-气定位器(杠杆型 / 回转型)

IP8000-X35□/8100-X35□ 系列

Ex ib IIC T5/T6 Gb

Ex db IIB T6 Gb

型号表示方法

CCC(防爆电气)认证
本质安全防爆: Ex ib IIC T5/T6 Gb

IP8 000 - 0 1 0 - □ - □ - □

000	电-气杠杆型
100	电-气回转型

类型

压力计

记号	压力计
0	无
1	0.2MPa
2	0.3MPa
3	1.0MPa

CCC特注型号

记号	本质安全防爆品	低温规格 (-40~60°C)	带顶部观察窗
X350	●	—	—
X351	●	●	—
X352 ^{注)}	●	—	●

注) 仅限IP8100型

附件^{注1)}

记号	附件	适用型号	
		IP8000-X35□	IP8100-X35□
无记号	无附件(IP8000配标准杠杆)	●	●
A	先导阀带ø0.7出口节流 ^{注2)}	●	●
B	先导阀带ø1.0出口节流 ^{注2)}	●	●
C	拨叉杠杆式接头M	—	●
D	拨叉杠杆式接头S	—	●
E	行程35~100mm / 带杠杆单元 ^{注3)}	●	—
F	行程50~140mm / 带杠杆单元 ^{注3)}	●	—
G	带补偿弹簧(A) ^{注4)}	●	●
H	带外部刻度板	—	●

注1) 多种附件时, 请按字母顺序连续记入附件记号。

例: IP8000-010-AG-X350

注2) 记号A适用于执行器容积约90cm³。记号B适用于执行器容积约180cm³。

注3) 不带标准杠杆。

注4) 使用附件记号A或B, 容积仍稍微偏大的场合, A和B应并用。

可更换为标准补偿弹簧, 安装在主体上。

接口尺寸

记号	空气	电气
无记号	Rc1/4	G1/2
M ^{注)}	Rc1/4	M20×1.5
N	Rc1/4	1/2NPT
1	1/4NPT	G1/2
2 ^{注)}	1/4NPT	M20×1.5
3	1/4NPT	1/2NPT
4	G1/4	G1/2
5 ^{注)}	G1/4	M20×1.5
6	G1/4	1/2NPT

注) 记号为M, 2, 5时, 电气接口附带蓝色电缆接头。

CCC(防爆电气)认证
隔爆: Ex db IIB T6 Gb

IP8 000 - 0 1 1 - □ - □ - X353

000	电-气杠杆型
100	电-气回转型

类型

压力计

记号	压力计
0	无
1	0.2MPa
2	0.3MPa
3	1.0MPa

CCC特注型号

记号	防爆型式
X353	隔爆型

接口尺寸

记号	空气	电气
M	Rc1/4	M20×1.5
N	Rc1/4	1/2NPT
2	1/4NPT	M20×1.5
3	1/4NPT	1/2NPT
5	G1/4	M20×1.5
6	G1/4	1/2NPT

附件^{注1)}

记号	附件	适用型号	
		IP8000-X35□	IP8100-X35□
无记号	无附件	●	●
A	先导阀带ø0.7出口节流 ^{注2)}	●	●
B	先导阀带ø1.0出口节流 ^{注2)}	●	●
C	拨叉杠杆式接头M	—	●
D	拨叉杠杆式接头S	—	●
E	行程35~100mm / 带杠杆单元 ^{注3)}	●	—
F	行程50~140mm / 带杠杆单元 ^{注3)}	●	—
G	带补偿弹簧(A) ^{注4)}	●	●
H	带外部刻度板	—	●

注1) 多种附件时, 请按字母顺序连续记入附件记号。

例: IP8000-011-AG-X350

注2) 记号A适用于执行器容积约90cm³。记号B适用于执行器容积约180cm³。

注3) 不带标准杠杆。

注4) 使用附件记号A或B, 容积仍稍微偏大的场合, A和B应并用。

可更换为标准补偿弹簧, 安装在主体上。

规格

型号	环境温度范围	
	温度组别T5	温度组别T6
X350	-20°C ≤ Ta ≤ 80°C	-20°C ≤ Ta ≤ 60°C
X351	-40°C ≤ Ta ≤ 60°C	
X352	-20°C ≤ Ta ≤ 80°C	-20°C ≤ Ta ≤ 60°C
X353	—	-20°C ≤ Ta ≤ 60°C

上述以外的规格, 与标准品IP8□系列相同。
详情请参见本公司官网产品目录。

获得CCC认证(防爆电气)的产品(含非标产品型号)

ATEX指令的产品