

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 9235—1999

工业自动化仪表 公称工作压力值系列

Industrial process measurement and control
instrument - Series of nominal working pressure

1999 - 08 - 06 发布

2000 - 01 - 01 实施

国家机械工业局 发布

前 言

本标准是对 ZB N 10 005 — 88《工业自动化仪表 公称工作压力值系列》的修订。

本标准与 ZB N 10 005 — 88 在主要技术内容上没有差异,仅对原标准作了编辑性修改。

本标准自实施之日起,代替 ZB N 10 005 — 88。

本标准由全国工业过程测量和控制标准化技术委员会提出并归口。

本标准主要起草单位:上海工业自动化仪表研究所。

工业自动化仪表

公称工作压力值系列

Industrial process measurement and control
instrument - Series of nominal working pressure

1 范围

本标准规定了工业自动化仪表的公称工作压力值系列。

本标准适用于工业自动化仪表公称工作压力的分级。

本标准不适用于压力仪表测量范围的划分。

2 工业自动化仪表公称工作压力值

工业自动化仪表公称工作压力值应符合表 1 的规定。

表 1 公称工作压力值

MPa

基 本 系 列									延 伸 系 列
0.01	0.016		0.025		0.04	(0.05)	0.06		基本系列项值 $\times 10^{-2}$
0.10	0.160		0.250		0.40		0.60		
1	1.6		2.5		4		6.3(6.4)		
10	16	(20)	25	32	40	(50)	63(64)	80	基本系列项值 $\times 10^{-2}$
注 1 括号内的数值为非推荐值。 2 n 为自然数。 3 公称工作压力值系指工作压力的额定值,即仪表在正常工作时能承受工作介质压力上限值。 公称工作压力值亦称公称压力值。									