



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14062—93

---

## DDZ-III 系列电动单元组合仪表 积算器

DDZ- III series process electronic control system  
Integrating instrument

1993-01-04 发布

1993-07-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

## DDZ-Ⅲ系列电动单元组合仪表 积算器

GB/T 14062—93

### DDZ-Ⅲ series process electronic control system Integrating instrument

#### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了 DDZ-Ⅲ 系列电动单元组合仪表 积算器的基本参数、质量指标以及评定方法等。  
本标准适用于 DDZ-Ⅲ 系列电动单元组合仪表 积算器(以下简称积算器)。

#### 2 引用标准

GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)  
GB 10075 工业过程测量和控制系统用电动和气动模拟计算器性能评定方法  
ZBY 002 仪器仪表运输、运输贮存基本条件及试验方法  
ZBY 003 仪器仪表包装通用技术条件

#### 3 产品分类与参数

##### 3.1 产品型号、规格

积算器的型号、规格见表 1。

表 1

型号	产品名称	积算速度	带开方输出功能
DXS-1100	比例积算器	快挡:1 000 字/h	无
DXS-2100	开方积算器	慢挡:100 字/h	有
DXS-1300	比例积算器	1~999 字/h 连续可用	无
DXS-2300	开方积算器		有

注:积算速度以输入信号为量程的 100%时进行计算,除用户有特殊要求外,积算速度均以 1 000 字/h 调整出厂(DXS-1300 及 DXS-2300 型积算器为 999 字/h)。

##### 3.2 输入输出参数

积算器的输入输出参数见表 2。

表 2

参数名称	参数
输入信号	1~5V DC
计数脉冲频率输出	0~0.278 Hz(除制造厂另有规定外)
开方积算器开方输出 (DXS-2100 型)	1~5V DC

国家技术监督局 1993-01-04 批准

1993-07-01 实施