

ZN-1C型IC卡抄表式水表

——智能民用四表产品名录 2013

安全 智能 精准



CE UL CCC TÜV CB RoHS
ISO9001 ISO14001 OHSAS18001

ZN-1C型IC卡抄表式水表

>> 概述

ZN-1C型IC卡抄表式水表是我公司自主研发开发的具有抄表功能和用户信息管理功能的水量计量仪表。该产品综合了IC卡、脉冲发讯水表、单片机等技术，具有机械计量和数字计数的双重显示,并与我公司生产的IC卡预付费电能表、热量表组成一卡通系统。该表还具有高可靠性、高精度和低功耗的特点。各项参数均符合国标GB/T 778-2007、CJ133-2012及JJ162-2009的要求。

>> 功能特点

- 一户一卡，逻辑加密，防伪性强。
- 控制量大，最多可控制6块水表，并且可以不同水价。
- 用于我公司的一卡通系统，实现以电控水的功能。
- 多种提示信息显示功能，便于管理。
- 具有防窃水和非法用水提示功能。
- 电池低电压提示功能。
- 具有故障自检功能。
- 可设置基表底数，使液晶显示和基表读数一致。
- 水表设有时钟，可记录抄表和窃水事件发生的具体时间。

■ 规格：

DN15型水表，长度为165mm，带管接头长度为255mm。

DN20型水表，长度为195mm，带管接头长度为295mm。

DN25型水表，长度为225mm，带管接头长度为335mm。

■ 技术指标

使用温度 0.5℃ ~ 40℃

使用湿度 ≤85%

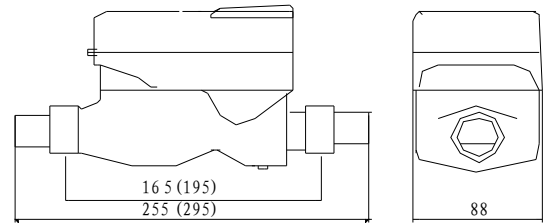
工作电压 3.6V

静态电流 ≤10A

液晶显示范围：00000.00 ~ 99999.99 m³

工作年限 > 6年

■ 技术参数



公称口径 (mm)	计 量 等 级	Q4	Q3	Q2	Q1	Q2≤Q≤Q4	Q1≤Q≤Q2
DN15	2	3.125m ³ /h	2.5m ³ /h	0.124m ³ /h	0.031m ³ /h	≤ ± 5%	≤ ± 2%
DN20	2	5.0m ³ /h	4.0m ³ /h	0.20m ³ /h	0.050m ³ /h	≤ ± 5%	≤ ± 2%
DN25	2	7.875m ³ /h	6.3m ³ /h	0.315m ³ /h	0.079m ³ /h	≤ ± 5%	≤ ± 2%

>> 安装须知

同(ZN-1F型智能IC卡水表安装须知)

>> 附件

同(ZN-1F型智能IC卡水表附件)