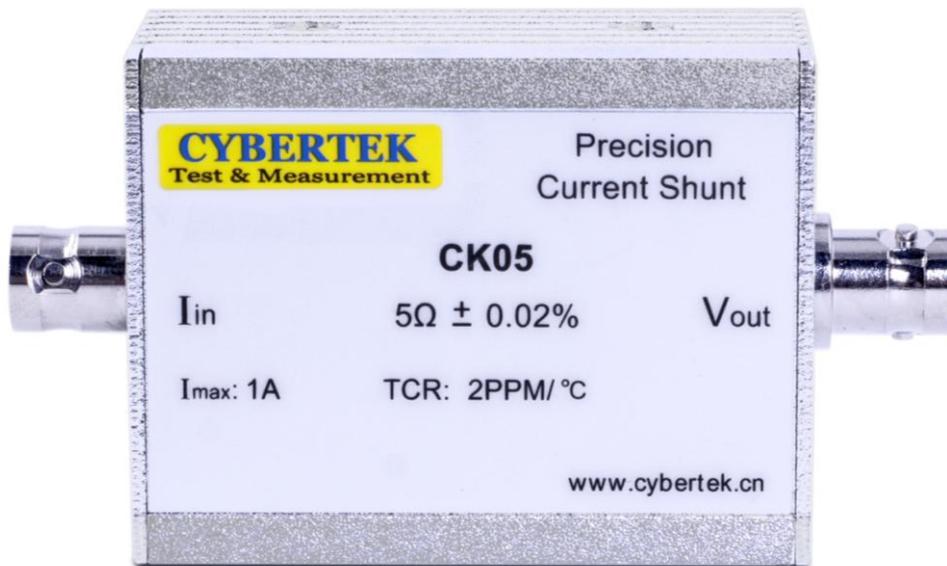


精密电阻分流器

CK05



1. 概述

CK05 精密电阻分流器是为了本公司 CTA 系列高精度互感器产品而设计。采用目前世界最高水准的威世（VISHAY）精密箔电阻，实现电流到电压的输出转换。标配 5Ω 阻值，最大输入电流达到 1A，标准的 BNC 输入输出接口，具有高精度(0.02%)，低温漂(2PPM/°C)特点，极佳的长期负载下阻值的稳定性。可以实现高精度和高稳定的电流电压转换。

2. 产品及附件说明

◆ 主体说明



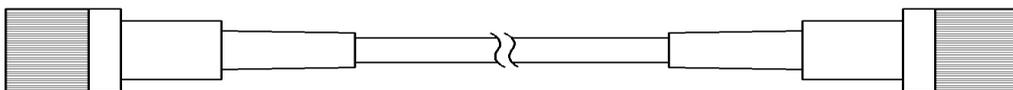
1、输入接口：

BNC 母头，最大输入电流 1A

2、输出接口：

BNC 母头，电压输出($V_{out}=5 \cdot I_{in}$).

◆ 附件说明



同轴电缆输出线 (CK-310)

3. 产品规格

标配阻值	5Ω
精度	±0.02%
温度系数	2PPM/°C
最大输入工作电流	1A
长期负载下阻值的稳定性	± 0.005 % at 25°C, 2000 小时额定负载
工作温湿度要求	-20°C to 40°C, 80%RH or less
存储温湿度要求	-40°C to 60°C, 80% RH or less
尺寸(长*宽*高)	85mm*46mm*30mm
重量	78g

4. 使用说明

- ◇ 注意输入输出接口不要接反。
- ◇ 最大输入电流 1A。

5. 装箱单

装 箱 单	
名 称	数 量
CK05 本体	1 个
BNC 线 (CK-310)	1 个
说明书及保修卡	1 册
检测报告	1 页

绿测科技有限公司



微信视频号



绿测科技订阅号



绿测工场服务号