

## 电流互感器延时环

### 产品描述

为电力客户定制的全光纤电流互感器用无骨架延时环, 满足FOCT的延时需求, 采用125/250 $\mu$ m熊猫型保偏光纤和紫外固化胶水, 低张力绕制, 具有长度稳定、全温性能优秀的特点。

### 产品图片



### 产品特点

- 高可靠性, 低成本
- 优秀的温度性能
- 稳定可靠的原材料供应
- 快速稳定的批量交付

### 产品应用

- 全光纤电流互感器

### 产品指标

特性	单位	产品指标
内径	mm	110.0 $\pm$ 0.2
高度	mm	2.0 $\pm$ 0.2
外径	mm	$\leq$ 126.0
绕制长度	m	160 $\pm$ 2
串音(常温)	dB	$\leq$ -30
串音(全温)	dB	$\leq$ -28
插损	dB	$\leq$ 0.2
全温比差	/	$\leq$ 0.2%
温度范围	$^{\circ}$ C	-40~+85
变温速率	$^{\circ}$ C/min	1
温度可靠性	/	通过-55~+85 $^{\circ}$ C温度范围的: · 20个温度冲击循环 · 20个10 $^{\circ}$ C/min快温变循环 · 30天1 $^{\circ}$ C/min温度循环

### 定制信息

- 可根据客户要求对尺寸、长度和性能定制
- 可提供粘环解决方案
- 可定制全骨架延时环