

# 环氧树脂本体电导率C150.01TC

产品名称	环氧树脂本体电导率C150.01TC
公司名称	福州冠信自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:FIP 型号:C150.01TC 产地:意大利
公司地址	福建省福州市鼓楼区鼓东街道五四路158号环球广场25层15室
联系电话	18650358080 18960974015

## 产品详情

环氧树脂本体电导率C150.01TC技术参数

FLS C150-200石墨或铂金电导率传感器

FLS C150-200电导率传感器使用石墨或高分辨率铂金环技术。耐用环氧树脂本体结构可确保传感器的坚固可靠。借助内置温度传感器（Pt100）和

监视器/变送器的ATC（自动温度补偿）功能，这些传感器提供精确的高分辨率测量结果。它们可以用于实验室和工业应用。传感器电极受到完善的保

护，因此电导池常数不会轻易受到固体的损伤。根据需要的操作范围，可提供三种电导池常数。使用简单可重复使用的填料盖可以经济实惠地在线安装电极，而配有延长管的”或

”接头足以进行浸没安装。使用专用套件可以将这些探头安装在FLS T型管件以及FLS鞍形卡箍上。

应用

化学浓缩液

食品行业

蒸发

金属精饰和开采

纺织业

纸浆与造纸

水处理

反渗透

软化器再生

去离子

蒸馏

水产养殖

农业和施肥系统

主要特性

石墨或铂金测量表面

适用于实验室、工业或便携式应用，

但液体要经过过滤

在线和浸没安装

包括温度传感器

从0.1 - 10的电导池常数选项

技术数据

操作范围：

- C150.01 TC, C200.01 TC:0.1  $\mu\text{S}/\text{cm}$  至 2000  $\mu\text{S}/$

$\text{cm}$ (10 M  $\text{cm}$  至 500  $\text{cm}$ )

- C150.1 TC, C200.1 TC:1  $\mu\text{S}/\text{cm}$ 至20000  $\mu\text{S}/\text{cm}$

- C200.10 TC:10  $\mu\text{S}/\text{cm}$ 至200000  $\mu\text{S}/\text{cm}$

温度补偿设备（TC模式）：Pt100

电缆长度：5米(16 ft.)

距离电极控制器（无信号调节）：20米(66 ft)

工艺连接：

- 在线安装：

螺纹接头”或”

FLS安装配件

浸没式安装

工作温度：0 ° C - 70 ° C ( 32 ° F - 158 ° F )

工作压力：7 bar (100 psi)

焊接材料：

- 本体：环氧树脂

- 测量表面：石墨（C150版）或铂金（C200版）

C150环氧树脂本体电导率传感器

零件号 说明名称 应用操作范围 电池常数 连接 安装 重量（克）

C150.01TC 安装温度传感器的石墨电导率传感器 0.1  $\mu$  S/cm至 2000  $\mu$  S/cm (10 M  $\Omega$  \*cm

至 500  $\Omega$  \*cm) 0.1 电导池5 m(16.5 ft.) EG50P、EG75P、MIFV20X05、MIMC20X05 200

C150.1TC 安装温度传感器的石墨电导率传感器 1  $\mu$  S/cm 至 20000  $\mu$  S/cm 1,0 电导池5 m(16.5 ft.)EG50P,  
EG75P,MIFV20X05,

MIMC20X05,MK150

C150.01TC

C150.1TC

C200.10.TC

EG50P

EG75P