

FH-JC3286 钢筋锈蚀仪



适用标准:

- 中华人民共和国国家标准 GB 50344-2004 《建筑结构检测技术标准》
- JGJ/T152-2008 《混凝土中钢筋检测技术规程》

简介:

- 结构混凝土中的钢筋发生锈蚀使得钢筋有效截面积减小、体积增大,从而导致混凝土膨胀、剥落、钢筋与混凝土的握裹力及承载力降低,直接影响到混凝土的结构的安全性及耐久性。因此对混凝土结构内部钢筋锈蚀程度的检测是对既有建筑结构安全评估鉴定的重要内容之一
- 本产品由法赫代理

特点:

- 钢筋锈蚀检测仪,采用极化电极原理,通过铜/硫酸铜参比电极来测量混凝土表面电位,根据钢筋锈蚀生产的电位大小或形成的电位梯度大小判断钢筋是否锈蚀或锈蚀程度
- 测量混凝土表面电位从而达到无损检测混凝土中钢筋的锈蚀程度
- 储存每个测区对应位置的电位值,并用图形显示。并将数据传输到上位机软件中,并对其进行操作



参数:

序号	功能\型号	XS-100
1	电位电极	Φ 37X127mm
2	电极重量	200g
3	供电电源	5#电池 6 节
4	电位测量范围	±1000mv
5	测试精度	1mv
6	测点间距	0 - 1000mm
7	数据存储容量	近 50000 测点, 5000 测区
8	使用温度范围	-10°C - 40°C
9	主机尺寸 mm	220*145*60

标准配置:

主机、信号传输线、梯度电极、USB 数据传输线、说明书、光盘

