

C.A 6160 – C.A 6526 – C.A 6240

法国 CA 的产品应用：工业维护和制造



- 工业维护和制造的测试与测量解决方案
- 功率，电能和干扰，能效
- 工业现场预防性维护
- 工作环境控制：声级计，光照计，湿度计，电场强计，温度计
- 人员安全：泄漏电流，接地电阻，绝缘
- 制造质量控制：工业设备电气安全性检测 (GB 5226.1-2008)
- 电气盘柜安全性检测 (GB 7251.1-2005)，旋转电机绝缘电阻的 (GB/T 20160-2006)





功率，电能和干扰

1 电能质量分析
C.A 8336

2 电压骤升骤降记录
L251

工业现场预防性维护

3 检测电气发热故障
C.A 1950

工作环境控制

4 声级计
C.A 834

5 光照计
C.A 853

6 湿度计
C.A 1244

7 电场强计
C.A 43

人员安全

8 确认是否有电压
C.A 762

9 泄漏电流钳表
C.A 5275 + B102

10 接地电阻测试仪
C.A 6417

11 绝缘测试仪
C.A 6524

制造质量控制

12 电气盘柜安全性检测
C.A 6155

13 工业设备电气安全性检测
C.A 6160
GB 5226.1-2008
GB 7251.1-2005

14 微欧计
C.A 6240



C.A 6160/多功能电气安规测试仪



- 耐压试验（介电强度试验）：Un 从 100V 至 5kVAC，lim：500mA
- 导通性测试：至 10 kΩ，25A
- 电压降测试：至 100V（I TEST > 10A）
- 绝缘电阻测试：可达 1GΩ / 1,000V DC
- 测量内部及外部放电时间（使用电源插头）
- 设备功能性测试：电压、电流、频率及功率
- 可记录 1,600 组测量结果

C.A 6240/10A 微欧计



- 测量范围从 1μΩ 至 400Ω
- 测试电流可选：10mA / 100mA / 1A / 10A
- 在多点测量模式下，可自动保存测量结果
- 可存储 99 组测量数据

C.A 6526/数字绝缘测试仪



- 测试电压范围为 10 V 到 1,000 V / 200 GΩ
- 模式：手动、锁定、计时器和 PI / DAR 比值
- 目视通过 / 失败：红 / 绿
- 具有主动保护的 200 mA / 20 mA 连续性，
- 测量绝缘层在编程时间内的情况
- 报警和通过 / 失败指示灯 (C.A 6526)
- PI 和 DAR 比值用于确定绝缘层的质量，温度不会显著影响

L261



- TRMS 电压测到 600VAC/DC (L261)
- 双极性电压测到 ±850VDC (L481)
- 轻便，设计简单明了
- AC：每周期 64 点采样
- DC：每秒 8 个点采样 (L261)
- 可编辑存储率 8 个点 / 秒 -1 个点 / 天
- 4 中存储模式可选
- 5 颗 LED 灯显示状态

C.A 5217/数字万用表



- NCV(非接触式验电) 保护您的安全
- Vlow Z
- 相对测量模式
- 磁性背面可方便测量
- 自动量程
- 支架 / 背光
- 熔断器保护

C.A 6116N/多功能电气装置测试仪



- 回路电阻测量可达 1 mΩ
- 彩色屏幕
- 不断电下的选择性接地测量 (Ra Sel.)
- 故障回路阻抗的测量 (Zi)
- 故障回路阻抗的测量 (Zs)
- 剩余电流断路器 RCD 测试
- 功率和谐波 (单相及平衡三相)

