

高压带电显示 新益 CQ型

产品名称	高压带电显示 新益 CQ型
公司名称	福州新益自动测控设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:新益 产品型号:CQ型 测量精度:/
公司地址	福州市仓山区金山工业区金洲北路7号标准厂房3号楼3层
联系电话	86-059183849363 13559464156

产品详情

品牌	新益	产品型号	CQ型
测量精度	/	结构型式	/
显示方式	/	外形尺寸	/(mm)
开孔尺寸	/(mm)		

本高压带电显示装置是户内高压电气设备中用来防止电气误操作的必备装置。

本装置不与高压带电体连接，能接受电场信号，准确反映高压带电体带电与否，能安全准确地控制自锁装置。本产品克服了早期感应式高压带电显示器的抗干扰能力弱和支柱绝缘子式高压带电显示装置的直接接触高压带电体的不安全、易击穿的缺点。同时发扬了其各自的优点，使本产品具有安全、不易击穿、强抗干扰能力、安装方便等特点。型产品增加智能化自检及断线声光报警功能，由于有周全的设计，可作为相关设备带电状态判据之一。

说明：仅凭带电显示装置的显示还不足以证明系统已经不带电如有怀疑或影响规定的操作程序，应使用符合dl740的验电器。

1主要技术性能：

符合闽qb/3500.139-2007《cq系列户内非接触式高压带电显示装置》，具有如下主要技术性能：

- 3.1用于额定电压3kv—50kv的户内各等级高压电气设备。
- 3.2工作电源：ac220v，dc220v。
- 3.3线路电压小等于标称电压15%时不显示，线路电压在标称电压的40%--150%时即正确显示并可靠闭锁。（提供一对常开接点）

3.4三相回路中某相或两相失压时，能准确显示带电相，闭锁机构不会解锁。

3.5安装在几个相邻回路的高压带电显示装置不应互相干扰，当一回路带电，另一回路不带电时，应分别正确显示和闭锁。

3.6安装在高压开关柜上的带电显示装置不应因高压开关的操作产生误判断。

3.7当电源故障时，联锁机构不得解锁，并有指示。

3.8自检功能：型的显示单元按下自检按钮,运行指示灯、

三相“有电”指示灯、闭锁指示灯全都闪亮，同时检测报警音响，以表示本装置运行状态正常。

3.9断线报警：型的显示单元,当发生信号输入断线时，能发出声、光报警指示。

3.10额定电压在85%--110%范围内波动时，应能正常工作。

高压带电显示装置的电源进线端对地；传感器电压输出端对地均应能承受2000v/1min的工频耐压试验。

3.11使用时在不停电的状态下用户可以自行更换同型号的本产品的显示单元。

3.12配用隔离电路，能在故障时隔离故障机器。

3.13可选择使用自带后备电源。（应在订货时说明