英国 FRASER EX715 防爆静电测试仪

EX715 Static Meter

EX715 用于测试工业现场静电问题,获危险区域使用的认证。EX715 是目前世界上唯一获ATEX 防爆认证的手持式静电测试仪。EX715 还获得国际 IECEx 和中国 CNEX 认证。



特点及优势

- * EX715 获 ATEX 和 IECEx 及中国 CNEX 认证,可用于危险区域 Zones 1 and 2。
- * 高可靠性, 高精度, 防爆, 大量程。静电电压测量-行业领先!
- * EX715 可显示何处及如何产生静电,以及静电的大小和极性,是分析和解决静电问题的科学依据。
- * EX715 用于测量物体表面的静电,测试距离为 100mm。
- * EX715 用于监控静电消除措施的有效性。对于静电控制设备, EX715 显示其最有效的安装位置。
- * 两个测量范围自动选择。高电压: 200KV, 分辨率 100V。低电压: 20KV, 分辨率 10V。
- * 带 HOLD 数值锁定。

应用

静电是许多工业领域存在的潜在问题。它影响生产效率,降低产品质量,吸引污染物及灰尘和对操作者造成电击。这是一个众所周知的现象,遍及塑料、包装、电子、造纸、医疗、制药、纺织等行业 - 事实上静电产生于需要处理非导电材料过程的所有领域。

在使用低燃点溶剂、炸药或其它材料的工业领域,静电可以引起火灾和爆炸等额外危险。 EX715 使工程师能够安全和全面的调查这些风险。

认证

ATEX 和 IECEx 及 CNEX 认证。

ATEX 是欧洲认证。 IECEx 认证是统一国际认证。 CNEX 是中国防爆认证

地址:北京市朝阳区北三环中路 6 号楼 318 室 邮编: 100011

Add: Room318, 6# Building,No.2 Beisanhuan Middle Road,Chaoyang District,Beijing100011,China Tel: 86-10-62372079 Fax: 86-10-62361733 website: http://www.bjairld.com E-mail: bjairld@126.com

1

Beijing Airleader Technology Corporation Ltd

II 2 G Ex iA IIB T4/T5 Baseefa07ATEX0159 IECEx BAS07.0042



电池和其它操作请参考操作说明书

地址:北京市朝阳区北三环中路 6号楼 318室 邮编: 100011



Beijing Airleader Technology Corporation Ltd

技术参数

BJAL

量程/分辨率	0-200kV / 100V 和 0-20kV / 10V。自动选择量程
偏差	<0.1% in 10secs.
标准	ATEX 和 IECEX 及中国 CNEX, EN-500081-1 (EMC) 和 BS7506-2 (结构)
校准	使用 150mm x 150mm 充电板
测量精度	±5%
尺寸及重量	124mm x 24mm x 64mm, 180g。
结构	阳极铝盒,凹进不锈钢传感器板,确保整体结构和最高精度。
操作	单击按钮为零。测量,再按按钮保持读数。
	60秒自动关机。
	低电压指示灯显示电池状态。
设备	提供携带盒, 电池, 接地导线和校准证书。
湿度	70%RH无冷凝

北京艾尔利达科技有限公司

北京艾尔利达科技有限公司

选型

型号	说明
EX715	ATEX Static Meter
北京艾	小水利之 上

地址: 北京市朝阳区北三环中路 6号楼 318室 邮编: 100011