



编号: 0120-2018-2022

计量要求导出和计量验证记录表

测量过程名称	成品外径检测过程	被测参数要求(含公差)	(4.0±0.4)mm		
被测参数要求识别依据文件		GB/T 5023.3-2008/IEC 60227-3:1997《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分: 固定布线用电缆电线》			
计量要求导出方法 (可另附) $T=0.4\text{mm}$, 产品一般检测范围为 (0.5-100) mm 测量过程的计量要求: 测量过程测量范围: (0-110) mm $U_{允}=T/3=0.4/3=0.13\text{mm}$ 测量设备的计量要求: 测量范围: (0-150) mm 最大允差: $MPEV=U_{允}/2=0.07\text{mm}$ 。					
计量校准过程	测量设备名称/编号	型号规格	主要计量特性 (最大允差或示值误差最大值/ 准确度等级/测量不确定度)	校准/检定 证书编号	校准/检定日期
	游标卡尺 /BF605966	(0~150) mm, 0.02mm	+0.00mm	H2202004	2022-01-04
计量验证记录 测量设备的测量范围满足要求, 测量设备经过校准的示值误差满足最大允差要求。 验证结论: ☒ 符合 ☐ 有缺陷 ☐ 不符合 (注: 在选项上打√, 只选一项) 验证人员签字: 李金凤 验证日期: 2022 年 10 月 28 日					
认证审核记录: 按产品公差要求导出了过程允许不确定度和设备最大允许误差, 被测参数要求识别已代表了顾客的要求, 过程允许不确定度和设备最大允许误差的导出方法正确, 测量设备已进行校准, 验证合格, 满足计量要求。 审核员签名: 李柏臣 企业代表签字: 李永福 审核日期: 2022 年 10 月 28 日					