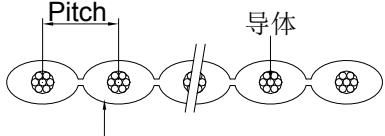



# 规格承认书

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户 CUSTOMER		编号 NO	GF-09-2651-001		
型号 STYLE	2651-7*0.127-1.27-M				
额定值 RATING	105°C 300V				
应用 APPLICATIONS:	Internal wiring of electronic equipment. 电气设备内部用线				
<b>导体 Conductor</b>		PVC 绝缘			
材料 Material	退火镀锡铜 Soft-annealed tinned copper wire				
线规 Size	28AWG				
结构 Construction	7/0.127±0.010mm				
外径 Diameter(mm)	0.38				
<b>绝缘 Insulation</b>		绝缘 Insulation			
材料 Material	PVC				
标称厚度(mm) Nominal Thickness	0.23				
最小厚度(mm) Min. Thickness	0.18				
外径 diameter(mm)	尺寸见附表				
颜色 Color	彩色 Multi color				
缠绕 Sprial					
排流线 Drain wire					
编织 Braid					
<b>内护套 Inner Jacket</b>		物理特性 PHYSICAL PROPERTIES			
材料 Material					
标称厚度(mm) Average Thickness					
最小厚度(mm) Min. Thickness					
外径 diameter(mm)					
颜色 Color					
<b>护套 Jacket</b>				老化前 Un-aged	
材料 Material				伸长率 Elongation(%)	
标称厚度(mm) Average Thickness				抗张强度 Strength(kgf/mm <sup>2</sup> )	
最小厚度(mm) Min. Thickness				老化条件 Conditioning	
外径 diameter(mm)			老化后 After aging		
颜色 Color			伸长率 Elongation(%)		
导体电阻(Ω/Km, 20°C) CONDUCTOR RESISTANCE		< 237.25			
耐压测试(V/min) DIELECTRIC-WITHSTAND TEST	2000		中被 Inner Jacket 或护套 Jacket		
火花电压 SPARK TEST(V)	3000		老化前 Un-aged		
热冲击 HEAT SHOCK TEST	Not any cracks,不开裂(121±1.0°C)		伸长率 Elongation(%)		
变形测试 DEFORMATION TEST	<50%(121±1.0°C,250g)		抗张强度 Strength(kgf/mm <sup>2</sup> )		
冷弯测试 COLD-BEND TEST	Not any cracks,不开裂 (-10±2.0°C)		老化条件 Conditioning		
燃烧测试 FLAME TEST	VW-1		老化后 After aging		
					
		批准 APPROVED	审核 CHECKED		
		设计 DESIGNED			
客户确认栏 APPROVED BY					

附表:			
序号 No,	规格型号 Part number	间距 (mm)	尺寸 (mm)
1	2651-7*0.127-1.27-M/8C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 10.16 \pm 0.15$
2	2651-7*0.127-1.27-M /10C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 12.70 \pm 0.15$
3	2651-7*0.127-1.27-M/12C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 15.24 \pm 0.15$
4	2651-7*0.127-1.27-M/14C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 17.78 \pm 0.15$
5	2651-7*0.127-1.27-M/16C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 20.32 \pm 0.20$
6	2651-7*0.127-1.27-M/20C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 25.40 \pm 0.20$
7	2651-7*0.127-1.27-M/26C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 33.02 \pm 0.25$
8	2651-7*0.127-1.27-M/30C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 38.10 \pm 0.25$
9	2651-7*0.127-1.27-M/34C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 43.18 \pm 0.30$
10	2651-7*0.127-1.27-M/40C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 50.80 \pm 0.35$
11	2651-7*0.127-1.27-M/50C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 63.50 \pm 0.40$
12	2651-7*0.127-1.27-M/60C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 76.20 \pm 0.45$
13	2651-7*0.127-1.27-M/64C	P=1.27	$0.90 \pm 0.03 \times 81.28 \pm 0.50$