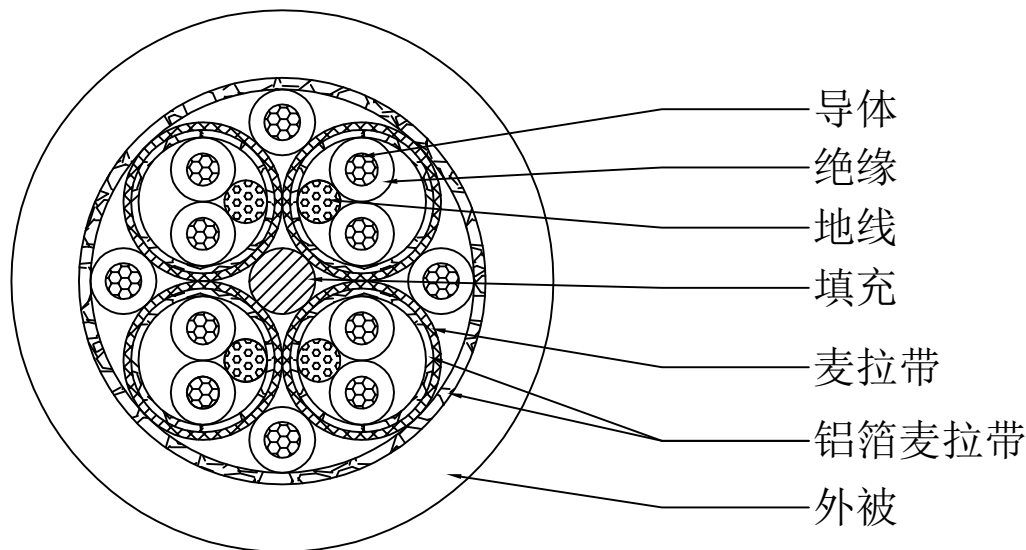


Specification

UL MODEL 品名	UL2095	DOCUMENT NO 编号	2022022812	REV 版次	
SPECIFICATION 规格	(28AWG*1PR+D+AL+MY)*4+28AWG*4C+F+AL	MADE DATE 制作日期	2022-02-28	1.0V	

CONSTRUCTION
FIGURE
截面图



受控

TECHNICAL PARAMETERS 技术参数

CONDUCTOR 导体	SPECIFICATION	规格	28AWG*1PR	28AWG*1PR	28AWG*1PR	28AWG*1PR	28AWG*4C
	MATERIAL	材质	先镀后绞铜	先镀后绞铜	先镀后绞铜	先镀后绞铜	先镀后绞铜
	CONFIGURATION	结构 (mm)	TS7/0.127±0.007	TS7/0.127±0.007	TS7/0.127±0.007	TS7/0.127±0.007	TS7/0.127±0.007
INSULATION 绝缘	AVG. THICK	平均厚度 (mm)	0.22	0.22	0.22	0.22	0.24
	MIN. THICK	最小厚度 (mm)	0.17	0.17	0.17	0.17	0.19
	OVER DIAMETER	线径 (mm)	0.85±0.08	0.85±0.08	0.85±0.08	0.85±0.08	0.9±0.08
	MATERIAL	材质	HD-PE 耐寒: 动态 -20℃/+80℃ 静态 -40℃/+80℃ (RoHS)	HD-PE 耐寒: 动态 -20℃/+80℃ 静态 -40℃/+80℃ (RoHS)	HD-PE 耐寒: 动态 -20℃/+80℃ 静态 -40℃/+80℃ (RoHS)	HD-PE 耐寒: 动态 -20℃/+80℃ 静态 -40℃/+80℃ (RoHS)	PVC/42P 耐寒: 动态 -20℃/+80℃ 静态 -40℃/+80℃ (RoHS)
	COLOR	颜色	1PR: 黑-棕	2PR: 红-橙	3PR: 黄-绿	4PR: 蓝-紫	灰.白.红.棕
ASSEMBLY 绞合	DRAIN WIRE	地线 (mm)	TS7/0.127±0.007	TS7/0.127±0.007	TS7/0.127±0.007	TS7/0.127±0.007	/
	MYLAR	铝箔麦拉带	单面铝箔 (铝面向内)	单面铝箔 (铝面向内)	单面铝箔 (铝面向内)	单面铝箔 (铝面向内)	/
	AL/MY	麦拉 (mm)	0.025	0.025	0.025	0.025	/

TECHNICAL PARAMETERS 技术参数							
CONDUCTOR导体	SPECIFICATION 规格	28AWG*1PR	28AWG*1PR	28AWG*1PR	28AWG*1PR	28AWG*4C	
ASSEMBLY 绞合	FILLER 填充	10S/8SOL*1PCS 棉线					
	AL/MY 铝箔麦拉带(mm)	单面铝箔(铝面向内)					
JACKET 外被	AVG. THICK 平均厚度(mm)	1.00					
	MIN. THICK 最小厚度(mm)	0.61					
	OVER DIAMETER 线径(mm)	6.5±0.20					
	MATERIAL 材质	PVC/60P 耐寒: 动态 -20℃/+80℃ 静态 -40℃/+80℃ (RoHS)					
	COLOR 颜色	黑					
ELECTRICAL CAPABILITY 电气	RATED TEMPERATURE 额定温度(℃)	80					
	RATED VOLTAGE 额定电压(V)	300					
	COND. RESISTANCE 导体电阻(Ω/KM20℃)	≤239					
	INSU. RESISTANCE 绝缘电阻(MΩ/KFT20℃)	≥2.5					
MARKING 外被印字	㉑ AWM 2095 28AWG VW-1 80℃ 300V E214500 WL C㉑ AWM 28AWG I/II A FT1 80℃ 300V WL +LF+						

制作:

核准: