

# ANYCERT-UL/CSA-UL 1095

## UL 1095 聚氯乙烯绝缘电线



### 应用

- 本产品用于 UL 系列的额定电压在 300V 以下，电气电子、仪表、机械及电子设备，家用电器内部动力和信号装置或建筑内部的连接。

### 结构

- 单根或多股细绞成束 30-16AWG 裸铜丝或镀锡铜丝
- PVC 混合料绝缘（可根据客户要求定制颜色）

### 特点

- 使用标准厚度、易剥、易裁
- 具有抗酸碱、耐油、防潮、防霉、环保等特性
- 采用环保材料，符合 ROHS 指令
- 多重标准的布线电缆 UL-CSA 等认可符合美国和加拿大标准，使电缆能在北美市场同时使用

### 性能

- 额定温度 80°C
- 工作电压：300V
- 耐油，阻燃和延燃性：CSA FT1 及 UL VW-1

编号	导体类型	导体			绝缘		最大导体电阻 20°C	最小绝缘电阻	耐电压
		线规	线数/线径	直径	标称厚度	标称外径			
		AWG	No./mm	mm	mm	mm	Ω/km	MΩ.Km	V
1001109530	绞合导体	32	7/0.1	0.30	0.30	0.98	354.24	15	2000
1001109528		30	7/0.127	0.38	0.30	1.06	223.75		
1001109526		28	7/0.16	0.48	0.30	1.16	139.73		
1001109524		26	11/0.16	0.61	0.30	1.29	93.3		
1001109522		24	17/0.16	0.76	0.30	1.44	55.0		
1001109520		22	26/0.16	0.94	0.30	1.62	34.6		
1001109518		20	41/0.16	1.49	0.30	1.86	21.8		
1001109516		18	26/0.254	0.32	0.30	2.20	13.7		
10011095028S1	单根导体	28	1/0.32	0.404	0.30	1.0	227.39		
10011095026S1		26	1/0.404	0.511	0.30	1.08	142.79		
10011095024S1		24	1/0.511	0.643	0.30	1.19	89.39		
10011095022S1		22	1/0.643	0.813	0.30	1.32	54.3		
10011095020S1		20	1/0.813	1.024	0.30	1.49	33.9		
10011095018S1		18	1/1.024	1.29	0.30	1.70	21.4		
10011095016S1		16	1/1.29	0.30	0.30	1.97	13.5		

\*可为客户提供特殊定做