

ANYCERT-UL/CSA-UL 2725

UL 2725 多芯屏蔽电缆



页码

应用

- 本产品用于 UL 系列的额定电压在 30V 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，产品具有一定的耐热性能，导体可以长期工作在 60℃，在暴露于油类等溶剂的环境下，可以工作于 60℃。

结构

- 多股细绞成束细裸铜丝导体
- PVC 或 SRPVC 混合料芯线绝缘（可根据客户要求定制颜色）
芯线绞合成缆
- 特种铝箔麦拉带 100%覆盖
*（镀锡）铜丝屏蔽编织或缠绕，覆盖率达 85%
- PVC 混合料外护套（可根据客户要求定制颜色）
打*为可选结构

特点

- 采用环保材料，符合 ROHS 指令
- 多重标准的布线电缆 UL-CSA 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：60℃或 80℃
- 工作电压：30V
- 耐油，阻燃和延燃性：CSA FT1 及 UL VW-1

编号	导体			绝缘			缠绕屏蔽		护套		最大导体电阻 Ω/km	最小绝缘电阻 MΩ.km	耐压 V
	线规	线数/ 线径	直径	芯数	标称厚度	标称外径	线径	外径	标称厚度	标称外径			
	AWG	No./mm	mm	No	mm	mm	mm	mm	mm	mm			
10012725002030	30	7/0.10	0.80	2	0.25	0.8	0.10	1.80	0.38	2.60	354.24	10	500
1001272500330				3				1.92		2.72			
1001272500430				4				2.13		2.93			
1001272500530				5				2.36		3.16			
1001272500228	28	7/0.127	0.88	2	0.25	0.88	0.10	1.96	0.38	2.72	223.75	10	500
1001272500328				3				2.10		2.90			
1001272500428				4				2.32		3.12			
1001272500528				5				2.58		3.41			
1001272500226	26	7/0.16	0.98	2	0.25	0.98	0.12	2.20	0.38	3.00	139.73	10	500
1001272500326				3				2.35		3.15			
1001272500426				4				2.61		3.41			
1001272500526				5				2.89		3.70			

*可为客户提供特殊定做

若对芯线、外护套、使用温度范围等有特殊要求时，请咨询