

UL1007 ★另可指定加工先絞後鍍導體訂製品

- 適用領域及範圍：各類家用電器、電子、工業設備、配電盤等內部配線。
- 額定電壓：300V
- 額定溫度：80°C
- 導體：單芯或絞線之鍍錫銅 T.C 或裸銅 B.C。
- 絕緣：PVC 聚氯乙烯
- 規範：通過 UL VW-1 及 CSA FT1 垂直型耐燃測試標準。
- 特性：使用標準厚度、易剝、截斷容易；具抗酸鹼、耐油性、防濕、防黴等特性。
- 顏色：黑、白、紅、綠、黃、藍、灰、橙、紫、棕、粉紅、綠滾黃，現貨顏色須另行確認。



UL1015/UL1028/UL1283/UL1346 ★部分規格另可指定加工先絞後鍍導體訂製品

- 適用領域及範圍：各類家用電器、電子、工業設備、配電盤等內部配線。
- 額定電壓：600V
- 額定溫度：105°C
- 導體：單芯或絞線之鍍錫銅 T.C 或裸銅 B.C。
- 絕緣：PVC 聚氯乙烯
- 規範：通過 UL VW-1 及 CSA FT1 垂直型耐燃測試標準。
- 特性：使用標準厚度、易剝、截斷容易；具抗酸鹼、耐油性、防濕、防黴等特性。
- 顏色：黑、白、紅、綠、黃、藍、灰、橙、紫、棕、粉紅、綠滾黃，現貨顏色須另行確認。



產品類別	產品編號	導體		絕緣		容許電流 (約)A	最大導體 阻抗 Ω/km	最小絕 緣阻抗 MΩ/km
		規格 AWG	線數 / 線徑 No./mm	厚度 mm	外徑 mm			
UL1007 電子線 (多芯絞線)	1007#30	30	7/0.100	0.38	1.10	2.0	397.0	15
	1007#28	28	7/0.127	0.38	1.20	2.5	248.0	15
	1007#26	26	7/0.160	0.38	1.32	3.5	152.0	15
	1007#24	24	11/0.16	0.38	1.45	5.0	88.60	15
	1007#22	22	17/0.16	0.38	1.60	7.0	62.50	15
	1007#20	20	21/0.180	0.38	1.85	9.0	39.50	15
	1007#18	18	34/0.180	0.38	2.10	12.5	24.40	15
	1007#16	16	26/0.254	0.38	2.40	15.9	15.60	15
UL1007 電子線 (單芯線)	1007#28-T	28	1/0.320	0.38	1.15	2.5	232.1	15
	1007#26-T	26	1/0.404	0.38	1.25	3.5	155.0	15
	1007#24-T	24	1/0.511	0.38	1.40	5.3	92.40	15
	1007#22-T	22	1/0.643	0.38	1.55	7.2	60.10	15
	1007#20-T	20	1/0.813	0.38	1.70	9.4	37.00	15
	1007#18-T	18	1/1.024	0.38	1.96	12.5	23.60	15
	1007#16-T	16	1/1.290	0.38	2.10	15.9	13.00	15
UL1015 (多芯絞線)	1015#24	24	11/0.160	0.76	2.20	7.6	88.6	15
	1015#22	22	17/0.160	0.76	2.40	10.0	62.5	15
	1015#20	20	21/0.180	0.76	2.60	13.1	39.5	15
	1015#18	18	34/0.180	0.76	2.80	17.2	24.4	15
	1015#16	16	26/0.254	0.76	3.10	22.6	15.6	15
	1015#14	14	41/0.254	0.76	3.50	30.4	9.90	15
	1015#12	12	65/0.254	0.76	4.10	40.6	6.24	15
	1015#10	10	105/0.254	0.76	5.10	55.3	4.15	15
UL1015 (單芯線)	1015#24-T	24	1/0.511	0.76	2.10	7.6	92.4	15
	1015#22-T	22	1/0.643	0.76	2.25	10.0	60.1	15
	1015#20-T	20	1/0.813	0.76	2.40	13.1	37.0	15
	1015#18-T	18	1/1.024	0.76	2.65	17.2	23.6	15
	1015#16-T	16	1/1.290	0.76	2.90	22.6	13.0	15
UL1028	1028#8	8	133/0.283	1.25	6.50	75	2.30	14
UL1283	1283#6	6	133/0.36	1.52	8.50	105	0.40	14
UL1346	1346#6	6	273/0.401	1.60	8.30	105	1.41	5
	1346#4	4	437/0.401	1.60	9.70	145	0.88	5