

# 深圳市建圳达 ul 电子线规格参数

美标电子线系列  
抗酸性耐油防湿防毒



PRODUCT DESCRIPTION 产品说明

型号: UL1015



### 应用领域

建圳达® 广泛应用于航空、冶金石油、电子仪器、仪器仪表、家用电器、变压器及电机引出线。

### 结构说明

类型 / 电纜结构:

导体: 裸铜/镀锡铜导体绞合  
绝缘: 聚氯乙烯  
颜色: 黑/红/蓝/绿/黄/白/  
紫/橙/灰/棕/黄绿

### 技术数据

额定电压: 600V  
额定温度: 105°C  
包装: 610米/卷

### 规范

通用标准: 符合 UL758, UL1581 与 CSA C22.2 No.127 & CSA C22.2 No.210

UL Style & CSA Type	导体线号 (AWG)	外径直径 (mm)	绝缘厚度 (mm)	完成外径 (mm)	标准长度		导体电阻 (Ω/km)
					英寸 Ft./Coil	公制 M./Coil	
UL 1015 (Stranded) 绞线	28	7/0.127	0.79	2.00	2000	610	239.00
	26	7/0.160		2.10			150.00
	24	11/0.160		2.20			94.20
	22	17/0.160		2.40			59.40
	20	21/0.178		2.50			36.70
	18	34/0.178		2.80			23.20
	16	26/0.250		3.10			14.60
	14	41/0.250		3.50			8.96
	12	65/0.250		4.00	1000	305	5.64
	10	65/0.250		4.60			3.55
UL 1015 (Top-coated) 先镀后绞	26	7/0.160		2.10			150.00
	24	7/0.200		2.20			94.20
	22	7/0.250		2.40			59.40
UL 1015 (Top-coated) 先镀后绞	28	1/0.320		1.90	2000	610	36.70
	26	1/0.404		2.00			239.00
	24	1/0.511		2.10			150.00
	22	1/0.634		2.20			94.20
	20	1/0.813		2.40			36.70
	18	1/1.024		2.60			23.20
	16	1/1.290		2.90			14.60
	14	1/1.628		3.20	1000	305	8.96
	12	1/1.052		3.60			3.55

备注: 1. 上述表格只列出部分产品, 若对尺寸进行更改, 恕不另行通知。  
2. 具体详细参数见规格书, 欢迎索取。

美标电子线系列  
抗酸性耐油防湿防毒



PRODUCT DESCRIPTION 产品说明

型号: UL1015



### 应用领域

建圳达® 广泛应用于航空、冶金石油、电子仪器、仪器仪表、家用电器、变压器及电机引出线。

### 结构说明

类型 / 电纜结构:

导体: 裸铜/镀锡铜导体绞合  
绝缘: 聚氯乙烯  
颜色: 黑/红/蓝/绿/黄/白/  
紫/橙/灰/棕/黄绿

### 技术数据

额定电压: 300V  
额定温度: 80°C  
包装: 610米/卷

### 规范

通用标准: UL758, UL1581 与 CSA C22.2 No.210.2

规格 AWG	导体 CONDUCTOR		绝缘 INSULATION		最大导体电阻 MAX COND RESISTANCE (Ω/km, 20°C, DC)	耐压强度 DIELECTRIC STRENGTH (VAC, 1min)
	构造 CONSTRUCTION (No./mm)	外径 DIA. (mm)	厚度 THICKNESS (mm)	外径 O.D. (mm)		
30	1/0.254	0.25	0.40	1.05	361	2,000
	7/0.10	0.30	0.40	1.10	381	
28	1/0.32	0.32	0.39	1.10	227	2,000
	7/0.127	0.38	0.41	1.20	239	
26	7/0.127OS-1*	0.38	0.41	1.20	239	2,000
	1/0.404	0.40	0.43	1.25	143	
24	7/0.16	0.48	0.41	1.30	150	2,000
	7/0.16OS-1*	0.48	0.41	1.30	150	
22	1/0.511	0.51	0.42	1.35	89.3	2,000
	11/0.16	0.61	0.40	1.40	94.2	
20	7/0.200S-1*	0.60	0.40	1.40	94.2	2,000
	1/0.643	0.64	0.43	1.50	56.4	
18	17/0.16	0.76	0.42	1.60	59.4	2,000
	7/0.254 OS-1*	0.76	0.42	1.60	59.4	
20	1/0.813	0.81	0.42	1.65	35.2	2,000
	26/0.16	0.94	0.43	1.80	36.7	
18	7/0.320S-1*	0.96	0.42	1.80	36.7	2,000
	1/1.024	1.02	0.41	1.85	22.2	
16	41/0.16	1.18	0.47	2.10	23.2	2,000
	7/0.404OS-1*	1.21	0.45	2.10	23.2	
16	1/1.29	1.29	0.46	2.20	14.0	2,000
	26/0.254	1.49	0.46	2.40	14.6	

备注: OS-1\* 先镀后绞再镀铜。

Note: OS-1\* Over-coated (tinned) stranded copper.