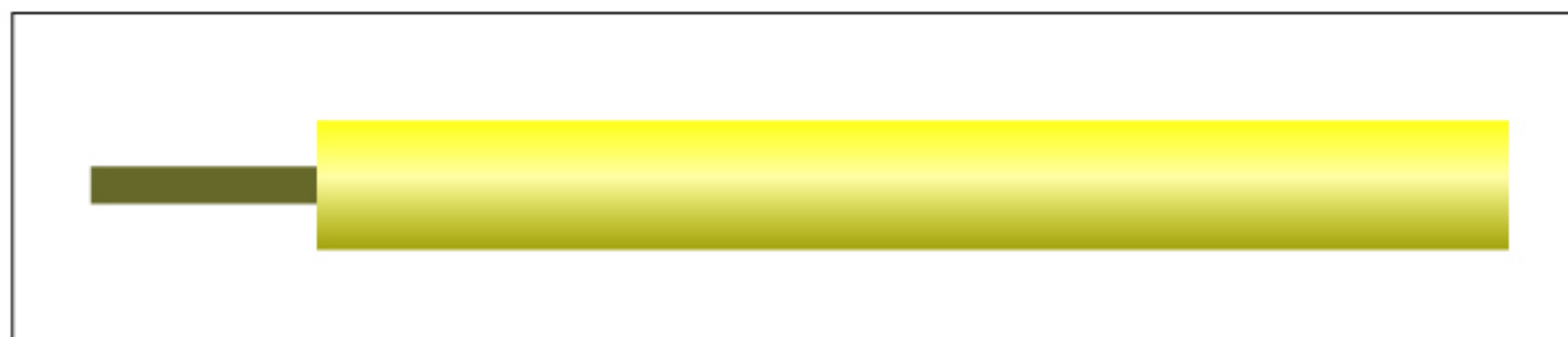


UL 758电器布线类

AWM1015聚氯乙烯绝缘电线



AWM 1015

线规 AWG	计算截面 Cross Section mm ²	导体结构 Conductor		绝缘厚度 Insulation Thickness /mm	绝缘标称外径 Nominal O.D.of Insulation/mm	20°C导体最大直流电阻 Max. Resistance at 20°C Ω/km	参考重量 Nominal Weight kg/km
		根数 No.of Strands	直径 Diameter/mm				
16	1.32	26	0.254	0.76	3.02	14.60	20
	2.08	41	0.254	0.76	3.40	14.60	29
	1.39	105	0.13	0.76	3.22	14.60	22
15	1.62	33	0.25	0.76	3.18	11.50	24
14	2.08	41	0.254	0.76	3.40	9.15	29
12	3.29	65	0.254	0.76	3.92	5.75	42
11	4.12	84	0.25	0.76	4.52	4.48	51
10	5.50	112	0.25	0.76	5.00	3.55	67
	5.32	105	0.254	0.76	4.98	3.55	65
9	6.53	133	0.25	0.76	5.27	2.82	77
8	8.25	168	0.25	1.14	6.53	2.23	106
7	10.54	131	0.32	1.14	7.08	1.76	130
6	13.06	266	0.25	1.52	8.14	1.41	170
5	15.83	126	0.4	1.52	8.74	1.11	200
	16.79	950	0.15	1.52	9.14	1.11	212
4	21.58	1221	0.15	1.52	10.04	0.882	262
3	26.39	210	0.4	1.52	10.64	0.700	311
2	37.92	2146	0.15	1.52	12.29	0.555	430
	33.71	1073	0.2	1.52	11.54	0.555	386
1	42.98	342	0.4	2.03	13.86	0.440	514
1/0	53.56	666	0.32	2.03	15.26	0.349	625
2/0	67.49	1332	0.254	2.03	16.36	0.276	765
3/0	83.57	665	0.4	2.03	17.66	0.219	926
4/0	106.94	851	0.4	2.03	19.46	0.174	1160