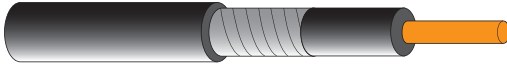


UL1571 Hook-up Wire 连接线

Tinned or bare, stranded, Top coated, Over coated copper wire or solid copper conductor, 50 AWG minimum, Lead free PVC or SR-PVC insulation
 导体使用 50 AWG 以上单根或绞合裸铜、裸绞镀、镀绞镀或镀锡铜线, 无铅聚氯乙烯或半硬质聚氯乙烯绝缘

PRODUCT DESCRIPTION 产品说明



E148000 AWM STYLE 1571 AWG NO. 80C 30V VW-1 --- AWM I A/B 80C 30V FT1 -F- -LF- PCXX LTK

- Rated temperature 额定温度 : 80°C
- Rated voltage 额定电压 : 30V
- Reference standard 参考标准 :
UL 758, UL1581 & CSA C22.2 No.210
- Passes UL VW-1 & CSA FT1 vertical flame test
通过 UL VW-1 及 CSA FT1 垂直耐燃测试
- Halogen-free Substitution: UL1640 & UL10983
无卤物料替代方案 : UL1640 及 UL10983

Conductor 导体			Insulation 绝缘		Spiral Shield 斜包屏蔽		Jacket 护套		Max. DC Resistance at 20°C 最大电阻 (ohm/km)
AWG 线规	No./mm 线数/线径	Diameter 线径 (mm)	Thickness 厚度 (mm)	Diameter 外径 (mm)	No./mm 线数/线径	Diameter 外径 (mm)	Thickness 厚度 (mm)	Diameter 外径 (mm)	
36	7/0.050	0.15	0.15	0.45	-	-	-	-	1552
34	7/0.065	0.195	0.15	0.50	-	-	-	-	978
32	7/0.08	0.24	0.23	0.70	-	-	-	-	601
30	7/0.10	0.30	0.30	0.90	28/0.1	1.10	0.35	1.80	381
30	7/0.10	0.30	0.20	0.70	-	-	-	-	381
28	7/0.127	0.38	0.26	0.90	28/0.1	1.10	0.35	1.80	239
28	7/0.127	0.38	0.26	0.90	-	-	-	-	239
26	7/0.16	0.48	0.26	1.00	-	-	-	-	150
24	7/0.2	0.60	0.25	1.10	-	-	-	-	94.2
22	7/0.16	0.76	0.32	1.40	37/0.12	1.64	0.58	2.80	59.4
22	7/0.16	0.76	0.25	1.25	-	-	-	-	59.4
20	26/0.16	0.94	0.43	1.80	57/0.1	2.00	0.56	3.10	36.7
18	65/0.127	1.18	0.30	1.78	47/0.12	2.02	0.59	3.20	23.2
16	54/0.18	1.52	0.32	2.15	54/0.12	2.39	0.61	3.60	14.6

UL1672 Reinforced Hook-up Wire 加强型连接线

Tinned or bare, stranded or solid copper conductor, Lead free PVC insulation
 导体使用单根或绞线裸铜或镀锡软铜线, 无铅聚氯乙烯绝缘

PRODUCT DESCRIPTION 产品说明



E148000 AWM STYLE 1672 AWG NO. 105C 300V VW-1 --- AWM I A/B 105C 300V FT1 -F- -LF- PCXX LTK

- Rated temperature 额定温度 : 105°C
- Rated voltage 额定电压 : 300V
- Reference standard 参考标准 :
UL 758, UL1581 & CSA C22.2 No. 210
- Passes UL VW-1 & CSA FT1 vertical flame test
通过 UL VW-1 及 CSA FT1 垂直耐燃测试
- Halogen-free Substitution: UL10937 & UL11045
无卤物料替代方案 : UL10937 及 UL11045

Conductor 导体			Insulation 绝缘			Max. DC Resistance at 20°C 最大电阻 (ohm/km)
AWG 线规	No./mm 线数/线径	Diameter 线径 (mm)	Primary Layer Thickness 第一层厚度 (mm)	Secondary Layer Thickness 第二层厚度 (mm)	Diameter 外径 (mm)	
26	7/0.16	0.48	0.40	0.25	1.80	150
24	11/0.16	0.61	0.41	0.49	2.40	94.2
22	17/0.16	0.76	0.41	0.46	2.50	59.4
20	26/0.16	0.94	0.41	0.57	2.90	36.7
18	41/0.16	1.18	0.64	0.37	3.20	23.2
16	26/0.254	1.49	0.41	0.40	3.10	14.6

