

機器内配線用耐熱ビニル電線

UL 1007
CSA TR-64

定格 UL:80°C, 300V
CSA:90°C, 600Vピーク
規格 UL 758, CSA C22.2 No.127
東日京三標準仕様書:SPE-32D

RoHS対応品

特長

- UL、CSA共用です。
- UL:VW-1、電気用品安全法:-F-の難燃性に合格しています。
- 鉛化合物を含んでいません。

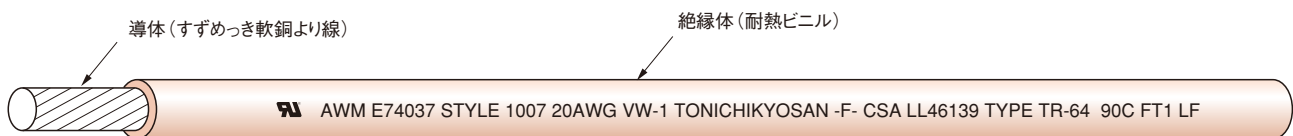
用途

- 電気、電子機器の内部配線



機器内用

構造・性能



サイズ (AWG)	導体		絶縁体厚さ (mm)	仕上外径 (約) (mm)	最大導体抵抗 (20°C) (Ω/km)	概算質量 (kg/km)	定尺 (m (ft))	許容電流 (A)
	構成 (本/mm)	外径 (mm)						
28	7/0.127	0.38	0.41	1.20	223	2.5	610 (2,000)	3
26	7/0.16	0.48	0.41	1.30	139	3.0	610 (2,000)	4
24	11/0.16	0.61	0.41	1.45	88.7	4.0	610 (2,000)	5
22	17/0.16	0.76	0.41	1.60	57.4	5.5	610 (2,000)	7
20	26/0.16	0.94	0.41	1.80	37.1	7.5	610 (2,000)	9
18	43/0.16	1.21	0.41	2.05	23.7	11	305 (1,000)	12
16	54/0.18	1.53	0.41	2.35	14.2	16	305 (1,000)	17

- 備考**
- 1.許可サイズ範囲はUL32~16AWG,CSA28~14AWGです。
 - 2.28~20AWGについては、ハイラップワイヤ(TASC)も可能です。
 - 3.許容電流値は周囲温度40°C、気中1条配線に適用する。
 - 4.絶縁体色相:黒、白、赤、緑、黄、茶、青、橙、桃、灰、若草、空、紫
 - 5.サイズ、色相により在庫しています。
 - 6.スパイラル、ストライプも可能です。