

UL AWM 1007 CSA TR - 64

耐熱PVC絶縁電線
HEAT RESISTANT PVC INSULATED WIRE

RoHS対応

- PVC
- XLPVC
- XLPE
- OTHERS

用途

電気・電子機器の内部配線（二次側リード線）に適しています。

APPLICATION

Internal wiring of electrical and electronic equipment (Secondary circuits lead wire).

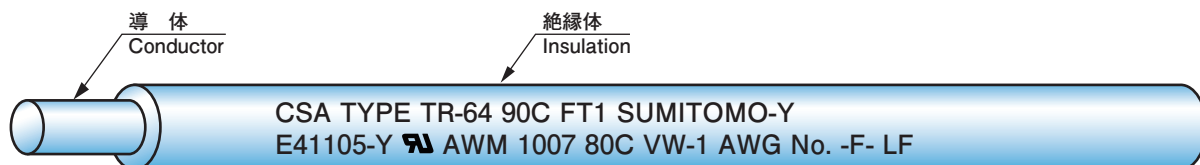
特長

- 規格……………UL、CSA規格適合。
- 定格……………定格電圧300V、定格温度80℃(UL)、90℃(CSA)。
- 難燃性……………UL VW-1、CSA FT1 および電気用品安全法に基づく垂直燃焼試験に合格します。

DESCRIPTION

- Standard …… These wires comply with both UL and CSA standard.
- Rating…………… Rating voltage 300 V, rating temperature 80℃ (UL), 90℃ (CSA).
- Flammability …… These wires pass the vertical flame test based on UL VW-1, CSA FT1.

構造および性能 CONSTRUCTION&TYPICAL PROPERTIES



マーキングは一行で表示されます。
Identification marking is printed in one line.

UL スタイルNo. CSA タイプ	定格 RATING		導体 (錫めっき軟銅線) CONDUCTOR (Tinned Annealed Copper Wire)			絶縁体 (鉛フリー耐熱ポリ塩化ビニル) INSULATION (Lead Free Heat Resistant PVC)		最大 導体抵抗 MAX. CON- DUCTOR RESIST- ANCE (20℃) (Ω/km)	最小 絶縁抵抗 MIN. INSULA- TION RESIST- ANCE (20℃) (MΩ·km)	絶縁 耐圧 DIELEC- TRIC STRENG- TH VAC (1min)
	温度 TEMP. (℃)	電圧 VOLT. (VAC)	サイズ SIZE (AWG)	構成 CONSTRUCTION (No./mm)	外径 NOM.DIA. (mm)	厚さ NOM. THICK. (mm)	外径 NOM.DIA. (mm)			
1007 TR-64	(UL) 80 (CSA) 90	(UL) 300 (CSA) 600 ピーク Peak	28	7/0.127	0.38	0.40	1.18	224	15	2000
			26	7/0.16	0.48	0.40	1.28	140		
			24	11/0.16	0.64	0.39	1.42	91.1		
			22	17/0.16	0.78	0.39	1.56	57.5		
			20	21/0.18	0.95	0.39	1.73	35.9		
			18	34/0.18	1.22	0.40	2.02	22.6		

※本製品は一次電源回路のリード線には適さない場合がございますので、機器の適用規格をよくご確認ください。
 ※This product is not suitable for primary power supply circuit in some cases. Please confirm applicable standard of your product.
 ※本カタログの仕様・構成等は性能改善の為、お断り無く変更する場合がございます。
 ※This specification is subject to change without a prior announcement.