

UL AWM 1061 CSA AWM

半硬質耐熱PVC絶縁電線
SEMI-RIGID HEAT RESISTANT PVC INSULATED WIRE

RoHS対応

- PVC
- XLPVC
- XLPE
- OTHERS

用途

電子機器の内部配線。狭いスペースへの配線に適しています。

APPLICATION

Internal wiring of electronic equipment. It is adequate for wrapping wiring and the use requiring the consideration on the space factor.

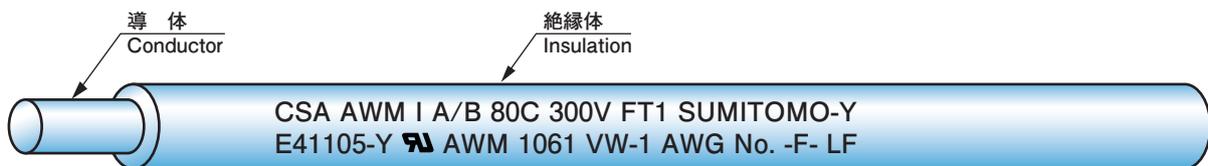
特長

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

DESCRIPTION

- Standard…………… These wires comply with both UL and CSA standard.
- Rating…………… Rating voltage 300 V, rating temperature 80℃.
- 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 (鉛フリー耐熱半硬質ポリ塩化ビニル) INSULATION (Lead Free Semi-Rigid 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)			
1061 AWM	80	300	28	7/0.127	0.38	0.26	0.90	224	10	2000
			26	7/0.16	0.48	0.25	0.98	140		
			24	7/0.203	0.61	0.25	1.11	86.0		
			22	7/0.254	0.76	0.25	1.26	54.8		

※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.