

UL STYLE 1061LF, CSA AWM

鉛フリー半硬質耐熱塩化ビニル絶縁電線
LEAD FREE SEMI-RIGID HEAT RESISTANT PVC WIRE



RoHS Directive						PVC Free	Halogen Free
Lead Free	Hg Free	Cd Free	Cr ⁶⁺ Free	PBB Free	PBDE Free		

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.

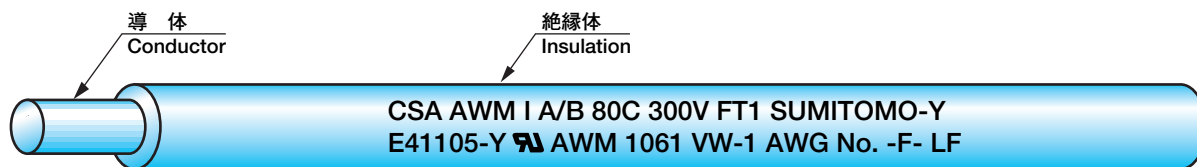
特長

- 規格……UL、CSA規格共用です。
- 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燃焼試験に合格します。

DESCRIPTION

- Standard ……These wires are approved by both UL and CSA standard.
- Rating ……Rating voltage 300 V, rating temperature 80℃.
- Flame retardant ……These wires pass the vertical flame retardant test based on UL VW-1, CSA FT1.

構造および性能 CONSTRUCTION&TYPICAL PROPERTIES



CSA AWM I A/B 80C 300V FT1 SUMITOMO-Y
E41105-Y AWM 1061 VW-1 AWG No. -F- LF

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 UL STYLE No. CSA TYPE	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 V(AC)/min
	温度 TEMP. (℃)	電圧 VOLT. (V)	サイズ SIZE (AWG)	構成 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	0.25	0.90	237	10	2000
			26	7/0.16	0.48	0.25	0.98	149		
			24	7/0.203	0.61	0.25	1.10	93.3		
			22	7/0.254	0.76	0.25	1.26	55.0		

※本製品は車載用途に適さない場合がございますので、御使用前に弊社営業にご相談下さい。
 ※This product is not suitable for automobile application in some cases. Please contact our sales office before you use this 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.