

UL STYLE 11347 LF, C-UL AWM

鉛フリー耐熱ポリ塩化ビニル絶縁電線

LEAD FREE HEAT RESISTANT PVC WIRE

- PVC
- XLPVC
- XLPE
- OTHERS

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

用途

電気・電子機器の内部配線（一次回路のリード線）。

APPLICATION

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

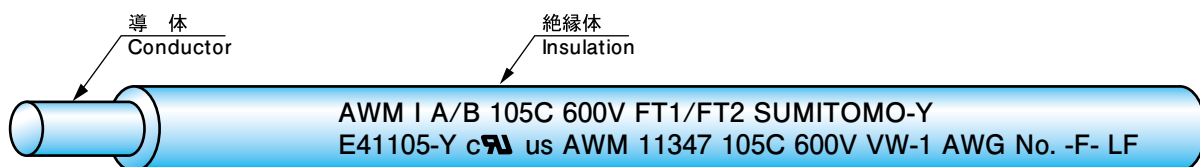
特長

- 定格 …… 定格電圧 600V、定格温度 105℃
- 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

- Rating …… Rating voltage 600 V, rating temperature 105℃.
- Flamability …… 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. CONDUCTOR RESISTANCE (20℃) (Ω/km)	最小絶縁抵抗 MIN. INSULATION RESISTANCE (20℃) (MΩ·km)	絶縁耐圧 DIELECTRIC STRENGTH VAC(1min)
	温度 TEMP. (℃)	電圧 VOLT. (VAC)	サイズ SIZE (AWG)	構成 No./mm	外径 NOM.DIA. (mm)	厚さ NOM. THICK. (mm)	外径 NOM.DIA. (mm)			
11347 AWM	105	600	28	7/0.127	0.38	0.51	1.40	224	15	3000
			26	7/0.16	0.48	0.51	1.50	140		
			24	11/0.16	0.64	0.51	1.66	91.1		
			22	17/0.16	0.78	0.51	1.80	57.5		
			20	21/0.18	0.95	0.53	2.01	35.9		
			18	34/0.18	1.22	0.51	2.24	22.6		
			16	26/0.254	1.52	0.54	2.60	14.3		
			14	41/0.254	1.88	0.56	3.00	8.96		
			12	65/0.254	2.36	0.51	3.38	5.64		
10	104/0.254	2.99	0.51	4.01	3.55					

※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.